سلسلة افعل ولا تفعل

3

القضية السكانية إلى أين

(أجتماعياً - وأمنياً - وبيئياً - ودينياً)

دكتور/ زكريا طاحون

2010

ululõ léeb eY تفعل

القضية السكانية إلى أين

(أجتماعياً - وأمنياً - وبيئياً - ودينياً)

دكتور/ زكريا طاحون

رقم الإيداع : ٣٨٣٦ / ٢٠١٠ الترقيم الدولى: 7 -848 كُنْدُك -759. أعوذ بالله من الشيطان الرجيم

(.....وَإِرْخَفْتُمْ عَيْلَةُ فَسُوفَ

يغنيكمالله مزفضله إزشاع)

صدق الله العظيم

النوية أية 28

إهداء

أهدي هذا العمل المتواضع إلى أهانا في مصر والدول العربية ، والجيا " الله عزوعالا لهم أن يلهمهم طريق رشد نحو الاهتمام بالتربية السكانية والإسكانية ، تخطيطا وتنظيما وتوجيها ورقابة ، حتى يمكن لأبنائنا واعقابنا من بعدنا تغيير ما عجزنا عن تغييره والتعامل بوعي وحكمة مع الثالوث الماحق للبيئة العاقلة (الفقر والجهل والمرض) ، ومحاولة تحقيق الأهداف والبرامج الإنمائية في طول وعرض البلاد معتمدين دائما "اليات التخطيط والمتابعة والتقويم .

كما أهدي بل واشكر كوكية متميزة من علمائنا الكرام النبين اهتديت بمصادرهم ومراجعهم في أخراج هذا العمل بهذه الصورة المتواضعة.

وأخص بالشكر عالمين جليلين كبيرين هما الأستاذ الدكتور هشام حسن مخلوف، والأستاذ الدكتور عزت فهيم الشيشيني، حفظهما الله في مجال "السكان والصحة الإنجابية وتنظيم الأسرة، في معظم فقرات هذا الكتاب.

ادعو الله ان يثقل موازينهما بأعظم الحسنات . وصلي الله وسلم ويارك على عبده ورسوله سيدنا محمد ، وعلى إخوانه أنبياء الله ورسله

الفهرس

الص	الوضوع
فجة	
2	- الأية
3	- الإهداء
4	القهرس
7	- مفتتح نحو الدراسة
13	القصل الأول
	محذل ندو حراسة المشكلة السكانية المصرية
14	مقدمة :
16	أولاً : تعريف علم السكان ومفهومه
18	ثانيا : ً الخصائص الاقتصادية والاجتماعية للسكان
22	ثالثاً : الوضع السكاني (النمو والمكونات)
26	رابعاً : السياسات السكانية المصرية
29	خامساً : المقاييسش الديمغرافية
39	الفصل الثاثي
	الصحة السكانية العامة في مصر
40	مقدمة
41	أولاً : المؤثرات الاقتصادية والاجتماعية على صحة السكان
42	ثانياً: العوامل الاجتماعية المؤثرة على صحة السكان
44	ثالثاً: الرعاية الصحية للمسنين والشباب والأطفال
46	رابعاً: الدراسات الميدانية في مجال الصحة والسكان

الصد	الموضوع
فحة	
	الفصل الثالث
	المشكلة السكانية والتنمة
50	مقدمة
51	أولاً : الايضاحات الفكرية لفهوم التنمية
52	ثانياً : العلاقة بين التنمية والتوزيع السكاني
54	ثالثاً : النظريات السكانية وعلاقتها بالتنمية
60	رابعا ': نظرية الحجم الأمثل للسكان
63	خامسا: مفهوم التنمية البشرية
65	سادس: التوقعات السكانية الستقبلية وتداعياتها
	القصل الرابع
71	البيئة والسكان
72	مقدمة :
73	أولاً ": النظام البيئي.
75	ثانيا ': خصائص النظام البيثي والإيكولوجي
76	قالثاً : التنمية المستديمة
77	رابعاً : النمو السكاني المتزايد وأثره على البيئة
79	خامسا: نمو سكان مصر واثره على البيئة
80	سادسا ؛ نهر النيل والزيادة السكانية في مصر
81	سابعا : العشوائيات
91	سابعا : العسواديات <i>القصل الخامس</i>
83	
84	اسكان والصحة العامة مقدمة

الص	الموضوع
فحة	
85	اولاً : تعريف الصحة الإنجابية
86	ثانياً: الحقوق الإنجابية
87	ثالثاً: عناصر الصحة الإنجابية
90	رابعا : عسيولوجية الإنجاب
92	خامساً ؛ الدورة الحيضية
93	سادسا : الأمراض التي ينقلها الجنس
· 99	سابعا : الإصابة بالإيدزغ جمهورية مصر
101	تامنا: النوع الإجتماعي ودور المراة
	ـــــ ، المناح الم بــــــ عي ودور المزاد
	القصل السادس
119	المشكلة السكانية وانعكاساتها على الأمن
120	مقدمة
122	أولاً : الإنعكاسات الأمنية للنمو المتزايد في حجم السكان
124	ثانياً: الإنعكاسشات الأمنية على النمو السكاني العشوائي
127	ثالثاً: الإنعكاسات الأمنية لخصائص السكان
	الغصل السايع
137	أثر الدين على الجوائب السكانية في مصر
138	- مقدمة
139	اولاً: الحقوق الاسرية في الإسلام
139	
150	ثانياً: تأثير الخطاب الديني على السياسات السكانية
	ثالثا : الخطاب الدبني المسيحي في للسياسات السكانية
151	المراجع

مسلسل	الجدول	الصفحة	
1	اطور النمو العالمي للسكان منذ عام 1804	14	
2	التوزيع النسبي للسكان من سن الزواج 1986 - 1996	21	
3	نسبة السكان الأميين طبقا لمحل إفامتهم	22	
4	الزيادة الطبيعية للسكان من عام 1947- 2004	25	
5	التوزيع الجغرافي للسكان في المناطق المتطورة والأقل تطورا	39	
6	تزايد السكان وضعف الموارد الغذائية	57	
7	عدد السكان ومتوسط دخل الضرد	62	
8	المواليد والوفيات والنمو السكاني 1996- 2021	68	
9	عدد السكان المقدر 1996- 2021	68	
10	تأثر بعض المواد الغذائية التي حققت اكتفاء ذاتيا	70	
10م	الإصابة بالإيدزية مصر 1986- 2004	101	
11	الأمية والفجوة النوعية بين الجنسين 1986 - 1996	105	
12	التوزيع النسبي للذكور والإناث المقيمين بالكليات النظرية	107	
13	التوزيع النسبي للجنسين المقيدان بالكليات العملية	108	
14	المعينين في وظائف الإدارة العليا	109	

110	المعينات في وظائف الحكومة والقطاع العام	15
110	تطور اعداد المقيدين في جداول الإنتخابات	16
111	نسب مشاركة النساء في مجلسي الشعب والشورى	17
113	معدلت البطالة للرجال والنساء أعمار 12- 64	18
114	نسبة النساء اللائي تزوجن قبل سن 16 ستة	19
115	نسبة النساء اللالي تزوجن قبل عام 2000	20
117	النساء اللائي تعرضن للإيناء الجسدى مرة واحدة بواسطة الزوج أو آخرين	21
128	توزيع المتهمين في جنايات حسب النوع	22
130	توزيع المتهمين في باقي الجنايات حسب النوع	23
133	توزيع المتهمين في جنايات حسب الحلة التعليمية	24
135	المتهمين في الجنح الهامة حسب حالتهم التعليمية	25

الصفحة	الشكل	مسلسل
27	الهرم السكاني لسكان جمهورية مصر العربية	1
63	الحجم الأمثل للسكان	2
102 106	توزيع الإصابة بالإيلاز حسب النوع نسبة الأمية وفقا لفئات النوع والسن	3 4

مفتتح هذه اللىراسة

تعاني البلدان ذات النمو السكاني المتسارع ، وما يترتب على ذلك من ازدهام واكتظاظ في غياب اليات التخطيط والتنظيم والتوجيه والحرقابة ، تعاني من العديد من التأثيرات التي سرعان ما تتحول الى مشكلات وخاصة مع عدم مرونة سكانها وعدم تقبلهم لسياسات وتدابير حكوماتهم نحو اعتماد ثقافات الأسر والمائلات صغيرة الحجم ، وسياسات خفض معدلات المواليد ، والذي يهدف الى تحقيق خفضاً متوازياً ومتوازنا لمعدلات النمو العشوائي للسكان.

وبالطبع فلا يتحقق ذلك إلا بالوعي السكاني والثقافي والثقافي والاقتصادي والاجتماعي، ومن خلال خطة طموحة ومستمرة للتربية السكانية والاسكانية ، وضمن مناهج دراسية نظامية إجبارية مدروسة ومخططة، في التعليم النظامي ، فضلا عن التعليم غير النظامي كسي تتحقق بعض المنطلقات الأساسة التالية :

- الاهتمام بالشباب باعتبارهم عدة الجتمعات وعتادها

- اليوم وغدا ، فشباب اليوم هم ازواج الغد ، وهم المسئولون عسن الزيادة عسن الزيادة السكانية.
- تـضمن المناهج الدراسية في التعليم النظامي ، ببرامج
 للسكان والاسكان والإنجاب.
- الاستفادة من خبرات البلدان التي حققت نتائج ملموسة في خفض اعداد السكان، مثل: "اندونيسيا ، وتونس ، وإيران ، ... وغيرها.
- تنفيذ الإعلان الدولي الصادر عن الأمم المتحدة في عام 2000، والخاص بتعظيم وتحقيق الأهداف الإنمائية للسكان، والذي وقعته اكثر من 180 دولة ، والذي يدعو فيما يدعو إلى التحكم في معدلات النمو الإنجابي ومعدلات الخصوية ، ومن ثم مكافحة الفقر المدقع والجوع والحرض ، المترتب على الزيادات السكانية العشوائية غير المخططة .
- الايهان بأن التعليم عموما وخاصة التعليم الابتدائي هو حق لجميع المواطنان، وإن يتحقق ذلك بحلول عام 2015.

فعلى الجميع - كل يق موقعه - التعاون والمساعدة يق تنفيذ هذه الأهداف الإنمائية، ويخاصة مؤسسات المجتمع المدني.

> والله ولى التوفيق مدينة العبور بير 2010/1/1

دكتور/ زكريا طاحون

الفَطْيِلُ الأَوْلِ

مدخل نحو دراسة القضية السكانيةالمصرية

- مقدمت

أولاً - تعريف علم السكان ومفهومه

ثانياً - الخصائص الاقتصادية والاجتماعية للسكان

ثالثاً - الوضع السكاني المصري (النمو - المكونات)

رابعاً - المقاييس الديمغرافية في مصر.

خامسا - الوضع السكاني العالمي الراهن

مقدمة :

من المدهش بل والمثير جداء أن تعداد العالم لم يصل إلى رقم البليون نسمة ، إلا في نهايات القرن الشامن عشر ويدايات القرن التاسع عشر، وتحديداً في عام 1984م وبعد مرور الملايين من السنين.

لكن سرعان ما تزايد التعداد السكاني العالمي ، وخاصة خلال النصف الأخير من القرن الماضي ، وبالأخص خلال الاربع عقود التي شهدت نهايته، حتى وصل إلى بليون نسمة أخرى. ثم توالت الزيادات العشوائية المتتابعة بواقع بليون نسمة تقريبا كل حوالي 15 سنة فقط.

ومتابعة ثهذه الزيادات المتلاحقة ، فإن تقرير الأمم المتحدة الصادر عام 2001، يسجل ثنا تطور النمو السكاني في العالم منذ عام 1804 حتى نهاية القرن الماضى وبداية الألفية الثالثة .

كما يوضحه الجدول التالي : ج*دول رقم (1)*

ييين تطور النمو العالى للسكان منذ عام 1804 حتى عام 2000

النمو السكاني العالي	المدة المستغرقة في إضافة كل بليون	الحام
البليون الأول	ملايين السنين	1804
البليون الثاني	بعد 123 سنة	1927
البليون الثالث	بعد 23 سنة	1960
البليون الرابع	يعد 14 سنة	1974
البليون الخامس	يعد 13 سنة	1987
البليون السادس	بعد 12 سنة	1999

ويتزايد معدل النمو السكاني العالمي بمعدل كبير ومتسارع حيث يصل إلى 1.2 سنوياً. وحيث يعيل العالم النامي (البلدان الفقيرة) تعيل

وحدها المزيد من السكان ، أي في المناطق الأكثر فقراً والأقل تطوراً في عموم الكوكب. والتي يصل معدل النمو السكاني المتزايد فيها إلى 1.5 ٪ سنوياً ، مقارنة بمعدل نو 0.2 ٪ في المناطق الأكثر تطوراً وشراء، كما في الشمال (بلدان الغرب).

ومن المفرع حقا أن يزيد تعداد العالم في القرن الماضي فقط إلى اكثر من 4 بلايين نسمة ، ليستقبل قرننا الجاري (الحادي والعشرون) هذه الإضافة الثقيلة بالكثير من القلق وعدم الترحيب.

أولاً: تعريف علم السكان ومفهومه:

هـ العلـم الـذي يتنـاول حجـم الـسكان بالدراسـة والبحـث ، ويعـني بتوزيـهم ويخصائصهم ، وما يطرأ على ذلك من تغير ، وأسباب هذا التغير ، وأنائجه.

ويقصد بحجم السكان Population size، انهم السكان المتواجدون في مساحة معينة، ويق توقيت معين. كما يقصد بالتوزيع السكاني Population distribution المعينة ويق مساحة معينة ويق لحظة معينة يدوية كانت أم حضارية أم ريفية.

اما الخصائص والسمات الديمغرافية للسكان Population الديمغرافية للسكان وتوزيعاتهم، characteristic فانها التكوين النوعي لهم (ذكورا – وإناثا) وتوزيعاتهم، وفلات أعمارهم، وخصائصهم الاجتماعية (التعليم، والحالة الراهنة، والخصائص الاجتماعية (الحالة العلمية والهنية، والنشاط الاقتصادي).

اما التغير Change فهو النمو أو التناقض في حجم السكان الكلي أو أحد مكوناته خلال فتر ة زمنية معينة.

واهم العوامل التي تؤثر في النمو السكاني فهي (الخصوبة Fertility) والوفيات Mortality ، والهجرة Migration).

مصادر البياتات الديمفرافية :

تتوفر المعلومات والبيانات الديمغرافية من مصادر أربعة هى:
General Population Census ، التعداد المام للسكان

حيث كان يعتمد في السابق على التعدادات في جوانب الأمن والضرائب والدفاع فقط ، أما الأن فيعتمد على التعدادات اساساً في العمليات التخطيطية والتنمية وغيرها ، ذلك لتحقيق هدفين أساسيين هما:

- هــــف متحــرك Dynamic ؛ ذلـــك لمرفــة اتجاهــات المــتغيرات الديمغرافية زمنياً.
- صدف ساكن Static : أي بالصورة الفوتوغرافية للمجتمع السكاني
 في لحظة زمنية معينة، ولا بد من وجود عناصر معينة في إجراء مثل
 هذه التعدادات وهي :
- وجود هيئة متخصصة ومعنية بالتعداد (مثل الجهاز المركزي للتعبئة والإحصاء في مصر).
 - 2. أنية التعداد: بحيث يكتمل العد النهائي في توقيت معين.
- الشمول: حيث يخضع للتعداد كل مواطن على قيد الحياة في الوقت الحدد للتعداد.
- الدورية: أي إجراء التعدادات كل فترة معينة (كأن يجري كل 5 سنوات أو 10 سنوات مثلاً أوحسب ما تحدده الجهات ذات العلاقة).
- وحدة التعداد الجغرافية: وهو الضرد الذي يبلغ بياناته كاملة الأجهزة التعداد.
 - 6. حدود التعداد : أي المنطقة التي يشملها التعداد.

اسس إجراء التعدادات :

تجرى التعدادات على أساسين هامين، هما: التعداد الفعلي أو التعداد النظرى ، هكذا :

i- التعداد النظري :

وهذا التعداد يحصر عند السكان لخطة العد، وذلك بحسب مكان إقامتهم المعتاد ، مما يعطي صورة حقيقة للسكان الدائمين بالمناطق ، لكنه في بعض الحالات قد يعد الفرد مرتين، مما يستدعي توفر اعلى درجات الوعى لدى الحمهور.

ب - التعداد الفعلى:

ويسجل هذا التعداد الأفراد في مكان و جودهم فعلاً لحظة العد، بصرف النظر إن كانوا مقيمين إقامة دائمة أم مؤقتة أم زائرين ، لكن وبالرغم من بساطته، إلا أنه يعطي صورة مضللة عن التعداد ، حيث قد يختلط به سكان آخرون من غير سكان المنطقة محل التعداد.

: Vital Statistics الإحصاءات الحيوية

وهى مجوعة الأحداث والتراكمات التي تصيب الإنسان منذ ولادته وحتى وفاته وتشمل:

- 1. الموالية: من حيث نوعهم ، وترتيبهم ، وتاريخ ولادتهم ، ومكانها ، وتاريخ التسجيل ، وأهم خصائص الوائدين (مثل مكان الإقامة ، تاريخ النواج ، المهشة ، التعليم ، الديائة ، الحنسة ، العمار).
- الوفيات: وتشمل العمر، مكان الإقامة، الحالة الزواجية، عدد الأطفال، الديانة، تاريخ الوفاة، مكانها، سببها، تاريخ تسجيلها.
- الزواج: ويسجل مكان الزواج، وتاريخه، والعمل، والإقامة، والمهنة ، والتعليم، وعدد الزيجات السابقة، والديانة.

4. الطلاق: وتسجل جميع البيانات الآنفة مثل التي في الزواج.

السجل السكاني Population Register ،

لقد أعتادت الدول الأوربية الاحتفاظ بسجلات سكانية لأغراض إدارية بحتة ، حيث تحتفظ كل مدينة بسجل سكاني دائم عن خصائص سكانها، والذين يخطروا الجهات المنية عن كل تغيير يطرأ على هذه الخصائص .

ويتعدّر على معظم الدول النامية اتباع هذا النظام لكلفته العالية ، فضلاً عن عدم توافر الدقة في تنفيذه.

: Demographic Surveys المسوح الديهفرافية

وتجرى هذه المسوح الديمغرافية بأسلوب الاستقصاء ، عن طريق تصميم استمارة تحوي عدداً من الأسئلة لجمع البيانات المطلوبة ، على عينة من السكان طبقاً للأهداف الموضوعة ، مثل: تنظيم الأسرة، و الصحة الإنجابية، وغيرها.

ثانيا: الخصائص الاقتصادية والاجتماعية للسكان في مصر:

1. الزواج ،

تقد تطورت الحالة الزواجية المبكرة للسكان في مصرفي سن الزواج حيث كانت (16 سنة للذكورو8 سنوات للإناث) خلال الفترة من 1986 حتى 1996 .

حيث أفرزت ما يلي :

- 1/1. ان نسبة 25.7٪ (ربع السكان تقريباً) كانوا في سن الزواج حتى عام 1986، ثم ارتفعت هذه النسبة لتصل إلى 27.8٪ في عام 1996.
- .1/2 أن المتزوجين في عام 1986 بلغوا ما يقارب ثلثي السكان (64.8) ، ثم انخفضت هذه النسبة عام 1996 إلى نسبة 61.2
- 1/3. عدم توافر منزل الزوجية ، مما رفع من نسبة من عقدوا قرائهم ولم يتزوجوا ، إلى نسبة 3.9% من السكان عام 1996، بعد أن كانت 1% فقط عام 1986.
- 1/4. شكلت المطلقات والأرامل نسبة 8.5% من مجموع السكان في سن النواج عام 1986 ، ثم الخفضت هذه النسبة قليلاً عام 1996 لتصل إلى 7.1 %.

ويوضح ذلك الجدول التائي التوزيع النسبي للسكان في سن الزواج حسب الحالة الزواجية في تعدادي عام 1986 وعام 1996):

جدول رقم (2) يبين التوزيع النمبي للسكان من سن الزواج ع تميادي 1986، 1996

النسية المئوية			
تعداد 1996	تعداد 1986	الحالة الاجتماعية	
127.8	1/25.7	الذين لم يسبق لهم الزواج	-
½61.2	264.8	المتزوجون	-
7.3.9	½1.00 .	المعقود قرانهم	-
½7.1	½8.5	المطلقات و الأرامل	_

2. ارتفاع نسبة الأمية من السكان :

يشكل التعليم منعطفاً رئيسياً في تغيير اتجاهات الأفراد نحو القضايا الأساسية في المجتمع ، والدي يدفع بدوره عجلة التنمية للأمام ، وبالتالي يؤثر في عناصر النمو السكاني ويتأثر بها أيضاً ، خصوصاً في نسب الاستيعاب التعليمي، وكذلك في نوعية التعليم وكفاءته ، وفي إتاحة التعليم لقاعدة كبيرة من طلاب العلم.

وعلى العكس، فتشكل الأمية مشكلة لهذا التوجه، الأمر الذي يحتاج إلى جهود رسمية وتطوعية مستمرة لكافحتها ومواجهتها. حيث يعاني نصف شعب مصر تقريباً الأن من هذه الأمية ، والتي تشتت جهود الدولة ، وتبدد خطتها الطموحة نحو التنمية .

هذا وتبين المعلومات الصادرة عن الجهاز المركزي للتعبث العامة والإحصاء في تعدادات 1976 ، 1986 كيضة تغلغل الأمية في جسد الدولة المصرية، وبخاصة في ريفها .

كما يوضحه الجدول التالي:

جدول رقم (3) بين نسبة السكان الأميان طبقاً غمل الإقامة في عشر سنوات فاكثر.

الجملة	الجنس		أماكن تواجد السكان	-1-91	
البنيس,	إثاث	دنڪور	الماكل تواجد المنجال	اثعام	
35	53	27	الحضر	تعداد 1976	
72	88	56	الريف		
36	45	27	الحضر	تعداد 1986	
61	76	47	الريف		
27	34	20	الحضر	تعداد 1996	
50	63	36	الريف		

بينت إحصاءات الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء المصادر في الأول من يناير 2004 ، أن عدد الأميين يزيد عن 12.8 مليون نسمة، وحيث تشكل الإناث 8.9 مليون من هذا الرقم.

3. انعاد الشكلة السكانية المدية:

تتركز المشكلة السكانية المصرية في ثلاث أبعاد رئيسية هي :

3/1. النمو السريع للسكان.

3/2. التكسس حول مصادر المياه وخاصة في الدلتا وعدم توزيع السكان توزيعاً عادلاً.

3/3. رداءة وتدنى والخصائص السكانية.

تراجع نسبة الإناث في الساهمة في قوى العمل :

تساهم الإناث في الفئة العمرية 12- 64 سنة في نسبة 18٪ عام 1984 ، وفي نسبة 22٪ في عام 1997 ، وفي نسبة 21.6٪ عام 2002 ، وهذه النسب لازالت متدينة ، مصا يستدعى الاهتمام بتعليم البنات وتثقيفهن ، وخلق فرص عمل أكثر لهن.

ارتفاع معدل البطالة وعنوانية التعطلين :

وصلت نسبة البطالة في تعداد 1986 إلى 10.7٪ في اعمار 15 سنة فأكثر، ثم انخفضت الى 8.9٪ عام 1996، ثم ارتفعت لتصل إلى 9.9 عام 2003.

ومن الخطير أن تتركز هذه البطالة فيمن تقل أعمارهم عن 30 سنة ، لتصل إلى 90٪ ، وهذه الفئة العمرية هي فئة الشباب التي تمثل القوى الفاعلة والضارية في المجتمع .

ثالثا: الوضع السكاني (النمو-الكونات):

تشهد معظم دول العالم لجمهورية مصر العربية بانها من اوائل البلدتن التي عرفت التعدادات ومارستها منذ فجر التاريخ ، حيث اجرت اول تعداد سكاني عام 3340 قبل الميلاد. ثم توالت التعدادات المصرية العشوائية ، والتي كان الهدف منها جمع الضرائب ، ومعرفة الأعداد المطلوبة للجيوش، في الأزمات المتعاقبة.

لكن التعداد المصري الذي أنجز عام 1882 كان هو التعداد الذي أجرى بالمعنى المعتبر للتعدادات ، ثم أجريت بعده تعدادات آخرى مثيلة في أحوام 1907 ، 1947 ، 1960 ، 1960 ، 1996 ، 1996 ، 1997 ، استناداً إلى نظام تسجيل البيانات للمواليد والوفيات، والذي طبق بمصر منذ عام 1912م.

وتوضح لنا النقاط التالية تطور تعداد السكان في جمهورية مصر العربية، وذلك في الفترة من عام 1882 إلى عام 1996 (وهي الفترة التي تعت فيها التعدادات بالمنى الحديث للحصد والعد):

- ففي عام 1882 كان عدد السكان في مصر 6.7 مليون نسمة.
- غام 1996 تضاعف العدد السكاني ليصل إلى 59.3 مليون نسمة.
 ثم تضاعف العدد إلى 8.8 مرة خلال 114 عاماً فقط.
- فخلال 50 عاماً، أي في الفترة من 1897 إلى 1947، قفد العدد من 9.5 مليون نسمة إلى 19 مليون نسمة.
- وخلال 30 عاما تضاعف حجم السكان مرة اخرى، من 19 مليون نسمة

لعام 2004 والصادر عن الجهاز المركزي للتعبثة والإحصاء ، معدلات المواليد والوفيات والزيادة الطبيعية في جمهورية مصر العربية في الفترة من عام 1947 حتى عام 2004 .

حسبما يوضحه الجدول التالى:

جنول رقم (4) يوضع الزيادة الطبيعية للمكان من عام 1947 حتى عام 2004،

معدل الزيادة الطبيمية	الوفيات	المواليد	العام -
22.3	21.4	43.7	1947
26.00	16.9	42.9	1960
25.00	15.9	40.9	1966
24.8	11.8	36.6	1976
29.4	9.2	38.6	1986
21.4	6.2	27.6	1996
21.00	6.5	27.5	1998
20.6	6.4	27.00	1999
21.1	6.3	27.4	2000
20.4	6.3	26.7	2001
19.9	6.37	26.28	2002
19.6	6.48	26.12	2003
19.4	6.37	25.83	2004

أسباب ارتفاع معدلات المواليد في مصر:

- 1. ارتفاع القيمة الاقتصادية للأطفال ، وانخفاض تكلفة تربيتهم.
 - 2. الزواج المبكر، وطول فترة الحياة الإنجابية للمرأة في مصر.
- ارتفاع معدل وفيات الأطفال، واتجاه الأسر المصرية إلى الإنجاب وتعويض من مات.

- 4. انخفاض المستوى التعليمي ، وانتشار الأمية ، ويخاصة في الريف.
- الاعتقاد بأن كثرة الإنجاب تؤمن المرأة من الطلاق ، ومن التعدد . أو أن يتزوج الرجل بأخرى.
- 6. انتشار المعتقدات الدينية الخاطئة ، وعدم الرضا من البعض عن وسائل تنظيم الأسرة (تنظيم النسل).

وتعتبر الخصائص السكانية المختلفة للسكان في أي قطر بما فيها محصر، هي العسبر الحقيقي عن أحوالهم الاقتحصادية والاجتماعية والديمغراطية ، والتي تعكس المشكلات والمنغصات التي يعاني منها السكان من عدمه ، وكذلك نوعية هذه المنغصات والمشكلات ومدى حجمها ، وطرق حلها أو استعصائها على الحل .

وفيما يلى استعراض لأهم هذه الخصائص السكانية :

الخصائص الديمغراطية لسكان مصره

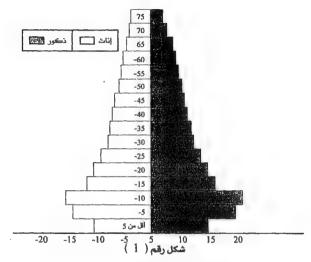
1. التنوع النوعي للسكان :

كانت النسبة بين النوعين (الذكر والأنثى) في تعدادي عام 1986 ، 1996 ، هـى - (105) ذكر مقابل (100) انثى ، أي بنسبة 51.2 للنكور مقابل نسبة 48.8 للإناث ، وهذا يقترب من النسب العالمية وقتها لسكان العالم ، أي لا توجد تيارات هجرة أو أحداث جسيمة تؤثر في نوع دون الآخر.

2. التوزيع العمري للسكان :

يظهر تصداد 1996 أن الفشة العمرية للسكان (الأقل من 37 سنة) يمثلون نسبة عالية تصل إلى 37.8% من جموع السكان ، وهذه النسبة غير منتجة، وتعيش عالة على الأخرين.

ولذلك يمكن للمتتبع للهرم السكاني التالي، معرفة التوزيع النوعي والعمري لسكان مصر (ذكور وإناث) في تعداد 1986 كما يلي:



بيبن الهرم السكائي لسكان جمهورية مصر العربية

رابعا ؛ السياسات السكانية المعرية :

صدرت في مصروث التي سكانية اربعة ، تعني جميعا بسكان مصروهي كانتائي :

- 1. وثيقة السياسة القومية للسكان وتنظيم الأسرة (1973 1982).
 - 2. وثبقة السياسة القومية للسكان (1986).
 - 3. وثيقة الاستراتيجية السكانية (1992- 2007).
- 4. وثيقة السياسة القومية للسكان والاستراتيجيات (2002 2017).

وسنتناول الوثيقة الأخيرة (4) بالشرح، باعتبارها احدث وثيقة صدرت وجاري تنفيذها بمشاركة جميع الوزارات والجهات المعنية بالسكان ، والتي اشتملت على الخطة الاسترايجية والقومية للسكان بالدولة عن الفترة من 2002 - 2017 ، حيث تم تحديد الأهداف الأساسية والفرعية ، وتحديد أدوار الدوزارات والجهات المشاركة في تنفيذها ، حتى يمكن الوصول بمعدل الخصوية إلى معدل الإحلال، وهو 1.2 طفل لكل سيدة، كهدف قومي في الخطة.

ونتناول أهداف السياسة السكانية ، ومرتكزاتها ، ومكوناتها كالتالي:

1. الأمداف:

- 1/1 خفض معدل النمو السكاني.
- 1/2 تحقيق توزيع جغرافي متوازن.
- 1/3 الإرتقاء بالخصائص السكانية.
- 1/4 إذابة الفروق الديمغرافية والاجتماعية والاقتصادية بين المجموعات السكانية والمناطق الجغرافية المختلفة.

2. المرتكزات والمبادئ أ

- احترام حق الأسرة الثقافي والديني ، واحترام الحق في اختيار العدد المناسب لأطفالها، واحترام حق الحصول على المعلومات والوسائل التي تحقق ما سبق.
 - 2/2 منع الإجهاض والتعقيم كوسائل لتنظيم الأسرة.
 - 2/3 الحق في الهجرة وحرية الانتقال داخل مصر أو خارجها.
- 2/4 الترغيب والتحفيز وعدم الإكراه على زيادة الوعي نحو تنظيم الأسرة.
- 2/5 إطلاق التنمية الشاملة للإنسان لتحقيق الرفاهية ورفع قدراته الإنتاجية.
 - 2/6 تكليف المحليات بإدارة وتنفيذ البرامج السكانية.
- 2/7 إشراك المنظمات غير الحكومية والقطاع الخاص في إدارة وتنفيذ البرامج السكانية.
 - 2/8 حق الإنسان وحريته المتفقة مع الشرائح السماوية.
- 2/9 تعزيز حماية ودعم الأسرة كونها الخلية الأساسية للمجتمع ،
 - 2/10 الإنصاف بين الرجال والنساء ، والمساواة بينهما.
- 2/11 إدماج الاهتمامات السكانية في الاستراتيجيات الإنمائية والتخطيط واتخاذ القرارات.

3. الخطة الاستراتيجية القومية للسكان (2002- 2017)

- 3/1 تنظيم الأسرة والصحة الإنجابية.
 - 3/2 العناية بصحة الطفل.
 - 3/3 التعليم ومحو الأمية.

- 3/4 تحسين وضع النساء.
- 3/5 الاهتمام بالشباب والمراهقين.
 - 3/6 حماية ودعم الأسرة.
- 3/7 الإعلام والتعليم والتثقيف والاتصال.
 - 3/8 حماية البيئة.
- 3/9 إعادة التوزيع الجغرافي المتوازن للسكان.
 - 10/ 3 إذابة الفوارق الطبقية بين السكان.
 - 3/11 دعم البحوث والدراسات والمعلومات.

نتائج السياسة القومية للسكان :

- انخضاض المواليد إلى معدل 26.12 والوفيات إلى 6.48 في الأليف،
 وبالتالي انخفاض معدل الزيادة السكانية إلى 1.96 ٪ عام 2003.
 - 2. انخفاض معدل الخصوبة الكلية لكل سيدة إلى 3.3 طفل عام 2003.
- انتشار وسائل تنظيم الأسرة بين السيدات في سن الحمل إلى 56.1 عام 2000 وإلى 60% عام 2003.
 - 4. انتشار مراكز تنظيم الأسرة في جميع أنحاء البلاد.
 - 5. انخفاض الوفيات للرضع عام 2000 إلى حوالي 44 في الألف.
 - 6. انخفاض الأمية إلى حوالي 28.6 عام 2003.
- التوسع في المجتمعات العمرانية الجديدة ، وتكثيف المشروعات والإنشاءات في جنوب الوادي (الصعيد) .

خامسا: المقاييس الديمغرافية:

(1) مقاييس التركيب العمري والنوعي للسكان :

وهي مقاييس خاصة بالتركيب العمري والنوعي للسكان هكذا:

1. العمر الوسيطا: Medial Age

هو العمر الذي يكون فيه عملٌ تصف السكان أكبر سناً من النصف الأخر ، فإذا كان النصف الأول للسكان كبيراً كان مجتمعاً قوياً فتياً والعكس بالعكس.

2 . نسبة الشكور Male Ratio . 2

3. نسية الإناث Female Ratio

4. نسية النوع Sex Ratio

5. الهرم السكاني Population Pyramid?

يوفر الهرم السكاني طريقة سهلة وواضحة لفهم التركيبة العمرية لأي مجتمع ، حيث كلما كان الهرم السكاني عريض من أسفل ومدبب من أعلى ، يمني هذا أن معظم السكان يتركزون في الأعمار الصغيرة ، وتقل نسبة السكان في الأعمار الكبيرة ، أي أن معدلات المواليد تكون مرتفعة بها ، وتكثر فيها فئات الأطفال وصفار السن ، مما يؤدي على أمرين هامين هما :
5/1. استهلاك نسبة عائبة من الموارد والخدمات •

5/2. وصول اطفال اليوم إلى سن الإنجاب بعد مدة لا تزيد عن عشرين سنة ، وبالتائي يستمر التزايد السكائي مدة لا تقل بأي حال عن أربعين سنة قادمة ، بسبب أعداد المواليد الجدد الذين سنحيهم أطفال اليوم.

6. نسبة الإعالة العمرية Age Dependency Ratio

وتستخرج من الآتي: عدد السكان في غير سن العمل (اقل من 15 سنة ، واكثر من 65 سنة)

عدد السكان في سن العمل (15 - 65 سنة)

(ب) مقاییس التـزاحم والتحـضر الـسكاني Urbanization and ،
Population Crowding

وتنقسم إلى :

1. مقياس نسبة الحضر: عدد السكان المقيمين في الحضر المحال × 100 إجمالي عدد السكان

ويعبر هذا المقياس عن درجة تحضر المجتمع وتطوره ونموه أو ثباته أو زيادته أو نقصانه Population Density

ونستخرج هذا المقياس من: عند السكان

مساحة الدولة بالكيلو متر مربع

ويقيس درجة اكتظاظ سكان الدولة (عدد السكان لكل كم²) بعد استبعاد المناطق الصحراوية غير المنتجة.

3. مقياس كثافة السكن (الازدحام) Overcrowding.

ونستخرج هكذا: عند السكان

مجموع الحجرات بالوحدات السكنية

ويفيد هذا المقياس في الدراسات الصحية والاجتماعية للسكان، حيث بيين متوسط عدد الأفراد لكل حجرة.

(ج) مقاييس التغير السكائي: Population Changes:

1. ممدل الزيادة الطبيعية في Rate of Natural Increase . ا

إن الزيادة أو النصو السكاني يخضع في الأساس لثلاث عواصل هى: المواليد والوفيات والهجرة ، لكن الهجرة لا تستند إلى أي اساس بيولوجي كالمواليد والوفيات. لذا فإن الزيادة السكانية تعتمد على عاملين فقط هما: المواليد والوفيات.

فالزيادة الطبيعية للسكان خلال عام= (عدد المواليد - عدد الوفيات)
 خلال العام.

إذا المعبدل الطبيعي للزيادة (عدد المواليد - عدد الوفيات) خلال السنة

100×

خلال سنة =

عيد السكان في منتصف السنة

= معدل المواليد الخام - معدل الوفيات الخام

2. معدل النمو السنوي للسكان Annual Population Growth Rate

ويختلف هذا العدل عن معدل الزيادة الطبيعية ، حيث يؤخذ في الاعتبار الهجرة ، وهي المكون الثالث للنمو السكاني ، ويمكن حساب هذا المعدل كالتالي :

2/1 . المتوالية العددية

بافتراض ثبات مقدار الزيادة السكانية (الفترة بين التعدادين) هكذا:

2/2. المتوالية الهندسية

بافتراض ثبات معدل الزيادة من سنة لأخرى (الفترة ما بين التعدادين) هكذا:

حيث ۽

م: معدل النمو السنوي للسكان.

س: عدد السكان في التعداد الأخير.

س: عدد السكان في التعداد السابق.

ن: عدد السنوات المحصورة بين التعدادين.

(a) بعض المقاييس الإنسانية للخصوبة Fertility

1. معدل المواليد الخام Crude Birth Rate

ويعتبر هذا المعدل أشهر المعدلات التي توضح حالة الإنجاب في المجتمع بالرغم أنه معدل أولي وتقريبي.

ويحسب مكداء

2. معدلات الخصوية حسب العمر: Age Specific Fertility Rates

تتوقف القدرة الإنجابية للمرأة على عمرها ، لذلك يستلزم هذا الأمر حساب معدلات تفصيلية للإنجاب ، مما يمكن من معرفة وطأة الخصوية بالنسبة لكل فئة عمرية في سن الحمل.

ولذلك يلزم معرفة الآتي :

2/1. توزيع النساء حسب سن الحمل والعمر (51- 94) سنة.

2/2. توزيع المواليد حسب أعمار النساء في سن الحمل.

وثذا ، يحسب معدل الخصوية العمري: .

هكذا عدد مواثيد النساء الأحياء في فئة عمرية معينة عدد النساء في منتصف السنة في نفس الفئة العمرية وبناك بسهل حساب معدل الخصوبة ثلام طبقاً لحالتها المهنية والتعليمية.

3. معدلات الخصوبة الكلية Total Fertility Rate

أي مجموع المعدلات العمرية للإنجاب حسب عمر الأم.

حيث ان :

م س: تعني عدد المواليد في الفئة العمرية الخامسة س.

ن س: تعني عدد النساء في الفئة العمرية الخمسية س.

س: تعني الفئة العمرية (خلال المدى العمري(15- 49) .

اي ضرب المدل في المدل في المدل في الرقم 5 باعتبار أن الفئة س هو 5 سنوات ، ومعدل الخصوية الكلي ، أي العدد الإجمائي من المواليد ، الذي يمكن لامرأة واحدة إنجابهم ، إذا أتيح لها نفس الفرصة للإنجاب من العمر (15- 49) بشرط تعرضها لنفس معدلات الخصوبة في سنة القياس.

4. معدل الإحلال الإجمالي (GRR) Gross Reproductive Rate (GRR): يتم حساب معدلات الإنجاب، مع الأخذ في الاعتبار المواليد (إناث وذكور) لكن القدرة الإنجابية المستقبلية لأي مجتمع تتأثر بأعداد المواليد الإناث. للذلك يمكن حساب معدل الإحلال الإجمالي طبقاً لذلك، وحسب عمر الأم (معدل إنجاب الإناث للإناث).

هکدا:

- معدل الإنجاب الأنثوي النوعى ثلإناث في أي فئة عمرية :

عدد النساء في نفس الفئة العمرية

- معدل الإحمال الإجمالي = مجموع معدلات الإنجاب الأنثوي في الفئات العمرية (15 – 49) = ث 5 مج ------

حيث أن

ث: ترمز لعدد مواليد الإناث المسجلين للنساء في الفئة العمرية س.

ن: ترمز لعدد النساء في نفس الفئة العمرية.

ويضيس هذا المعدل قدرة المرأة على إنجاب انثى تحل محلها إذا ما تعرضت لعدلات الخصوبة الأنثوية النوعية المذكورة ، وفي هذه المعادلة تم ضرب مجموع المعدلات في شتهات).

5. معدلات الإحلال الصافي: Net Reproduction Rate (NRR)

تحسب هذه المدلات بنفس طريقة حساب معدل الإحلال الإجمالي ، حيث تضرب معدلات إنجاب الإناث لكل فئة عمرية في احتمال بقاء المولودة الأنثى على قيد الحياة حتى هذا العمر ، ذلك تعدم إهمال عامل الوفيات ، مما يستلزم معه تعديل معدل الإحلال الإجمالي ليقتصر على مواليد الإناث المتوقع عدم وفاتهن وبقائهن على قيد الحياة. هكذا.

(هـ) بعض المقاييس الأساسية للحالة الزواجية Nuptiality :

1. معدل الزواج الخام Crude Marriage Rate.

2. معدا الطلاق الخام 2

(و) بعض المقاييس الأساسية للوفيات Morality :

ويتأثر هذا المدل بعوامل: الجنس ، والعمر ، والهنَّة ، والعرق ، والطبقة الاجتماعية ، والرعاية الصحيحة ، ومعيشة السكان.

1. معدل الوفيات الخام (الإجمالي) Crude Death Rate . 1

: Ag	e Specific Mortality Rate يغيات حسب العمر	2. معدل اثو						
1000 ×	عدد الوفيات في أي فئة عمرية خلال سنة							
	. السكان في نفس الفئة العمرية في منتصف السنة	- =						
	فاة بسبب معين Specific Mortality Rate	3. معدل الو						
1000 ×	عدد التوفين بسبب معين خلال سنة							
1000 x	عدد السكان في منتصف السنة							
	يات الأطفال الرضع Infant Mortality Rate ي	4. معدل وف						
د اندا :	نا بالأطفال الرضيع الذين ماتوا في عامهم الأول ه	ويقصد ها						
1000 × -	عدد وفيات الأطفال الرضع خلال السنة							
1000 × -	عدد المواليد الأحياء خلال نفس السنة	=						
	Life Expectancy (وقع الحياة)	5. الأجل المت						
يشها الإنسار	نوسط التقريبي لمبِد السنوات التي يتوقع أن يع	وهوالمة						
. ويتم حساب	ت معدلات الوفاة الخاصة بالعمر في سنة الأساس	باهتراض ثباه						
، مجتمع.	ذج وجداول الحياة التي تمبر عن ظروف الوفاة لكا	ذلك من نما						
	مياة Life Tables ، والتي تساعد في :	6. جداول ال						
	الذين يصلون لعامهم الأول.	6/1						
	الباقين على قيد الحياة عند كل عمر.	6/2						
.2	عدد السنوات التي عاشها سكان فئة عمرية معين	6/3						
•	متوسط عدد السكان المتوقع لكل فئة عمرية.	6/4						
	التنبؤ بعدد السكان في المستقبل.	6/5						
	حساب معدل الإحلال.	6/6						
	حساب التأمين على الأحياء.	6/7						

خامساً : الوضع السكائي العالمي الراهن :

يعيش أكثر من 5 بلايين نسمة (يعادلون 80٪ في مناطق العالم الفقيرة والأقل نموا وتطوراً ، أي ما أسطلح على تسميتهم بالعالم النامي.

ذلك في الوقت الذي يعيش فيه نحو 20٪ من سكان العالم (حوالي 2 مليار) في المناطق الأوفر حظاً والأكثر تطوراً ونماء ، ويمعدل 0.2٪ مقابل 1.5٪ في البلدان النامية.

وتتفاقم مشكلة سوء توزيع الثروة والسكان سنة بعد أخرى ، حتى بينت تقديرات الأمم المتحدة حديثاً: أن 97٪ من الإضافات السكانية السنوية يعيشون في المناطق قليلة التطور. الأقل نماء .

ويبين الجدول التالي التوزيع الجفرائة للسكان بين المناطق الأقل تطوراً والأكثر تطوراً في العالم ، ومعدلات النمو السنوي لهؤلاء للسكان في بداية الألفية الثالثة،

جدول رقم (5) بيين التوزيع الجغرافي للسكان في المناطق المتطورة والأقل تطوراً ومعدلات النمو

	النسية	۾ معدل	القبكان (مليون	بيــان
1	المثوية	النمو	نسمة)	
Ī	780.5	1.5	4940	سكان المناطق الأقل تطورا
1	119.5	0.2	1194	سكان المناطق الأكثر تطورا
}	%100	1.2	6134	اجمالي سكان العالم

المصادر تقرير منظمة الأمم التحلة لعام 2001 م.

ويتزايد عدد سكان العبالم بمتوالية غير مسبوقة في تناويخ البشرية ، ويخاصة خلال القرنين الماضيين (19 ، 20) ، حيث بلغ عدد السكان الأن ما يربو على 6.5 بليون نسمة ، بمعدل سنوى متسارع يصل إلى نسبة 1.2٪.

النمو السكاني العالى التوقع مستقبلا:

شهدت العقود الأربعة من عام 2005 تراجعاً مشجعاً في نسب الخصوبة العالمية حيث انخفض إلى 2.7% طفل لكل امرأة، بعد أن كان قد وصل إلى 4.9% طفل لكل امرأة، ويالتالي تراجعت معدلات النمو السكاني إلى 1.2% حالياً، ولكن ستظل ظاهرة النمو السكاني ازدياد، نظراً لنمو عدد النساء اللاتي هن في سن الإنجاب، ولذلك تتوقع الأمم المتحدة يصل تعداد العالم إلى حوالي 9.3 بليون نسمة بحلول عام 2050م.

ويوضح الجدول التائي التطور المتوقع لنمو السكان حتى عام 2005 جدول رقم (6)

يوضع التمو المالي التوقع للسكان						
عند اسكان بالليار	العام در					
6.560	2000					
6.441	2005					
6.825	2010					
7.207	2015					
7.579	2020					
7.960	2025					
8.270	2030					
8.575	2035					
8.854	2040					
9.104	2045					
9 322	2050					

المسار: تقرير الأمم التحلة الصادر 2001

الفَطَيْلُ الثَّاتِي

الصحة العامة والتنمية المجتمعية

- مقدمت:
- أولاً المؤثرات الاقتصادية والاجتماعية على صحة السكان.
- ثانياً العلاقة بين العوامل الاجتماعية والاقتصادية المؤثرة على الصحة .
 - دُالثا الرعايج الصحيح للمسنين والشباب والأطفال.
- رابعاً الدراسات السكانية، الميدانية في مجال الصحة والسكان .

مقدمة :

تعرف الصحة المامة للفرد بأنها: حالة الاكتمال الفيزيائي والعقلي له ، وشعوره بالرفاه الاجتماعي ، وليس مجرد غياب المرض عنه ، وأن يعيش حياة اجتماعية واقتصادية منتجة ومستقرة .

وتعتبر الصحة هي الغاية التي يسهر لتحقيقها المخططون ، حيث تعتبر التنمية الصحية عنصراً اساسياً في التنمية الاجتماعية والاقتصادية فأصحاء المجتمع هم الأكثر قدرة وإمكانية على العمل والإنتاج والعطاء.

لكن الذي يؤسف له في بعض البلدان النامية حدوث نمو دون حدوث تنمية أو تطور اقتصادي ، ولما كانت التنمية الصحية هي جزءاً أساسياً في الننمية الاجتماعية ، فإن القصور في هذه التنمية الصحية يؤثر سلباً على التنمية الاجتماعية بمعناها الواسع.

لذلك ، فإن الاعتلال الصحي يضضي إلى فقدان الكثير من وقت ونوعية الإنتاج ، وأن ضعف الفاعلية لا يتسبب إلا من الإعاقات الجسدية. فالصحة هي استثمار إنتاجي ، لذلك فالإعتلال والسقم هو خسارة تؤثر مباشرة على الإنتاجية، وتحرم العامل من الاضطلاع بدوره المجتمعي الفاعل.

وتقاس صحة الأسرة بخلو أعضائها من الأمراض والاعتلالات ، باعتبارها البناء الأساسي للمجتمع ، وتتداخل وظائف الأسرة في الجوانب الاقتصادية والاجتماعية والثقافية والبيولوجية والسيكولوجية ، ومن هنا ينبغي تحليل العلاقات التي من شأنها توفير الخدمات الصحية والرعاية بجودة معقولة ومقبولة لكافة افراد الأسرة .

أولا: المؤثرات الاجتماعية والاقتصادية على صحة السكان:

لاشك أن الضرد هو جزء من كل والكل هنا هو الأسرة ، وكون الأسرة هى الوحدة الأساسية لتكوين المجتمع ، لذلك يتبغي الاهتمام بالفرد والأسرة والمجتمع ، ذلك بدراسة الأوضاع الصحية للمجتمع ، ووضع الحلول والسياسات المستقرة للتعامل الواقعي والعلمي مع جميع أفراد المجتمع.

وتعتني المنظمات الدولية بدلك ، كونها تهتم بعملية المشاركة المجتمعية في الخدمات الصحية للمجتمع. ومع تقدم العلوم الإنسانية ، فقد تبينت أهمية الأبعاد الاجتماعية والثقافية في الصحة والمرض ، لذلك امتد نطاق الاهتمام ليشمل الحياة الاجتماعية والنفسية للمريض ، وبالتالي تأسست لذلك علاقات وطيدة بين الطب والمجتمع أي بين الصحة والمرض.

وهنا لابد من الإقرار بأن المرض مشكلة أسرية تصيب التركيب المعدي للأسرة ، وليس المريض فقط ، لاتصال هذه المشكلة بحجم الأسرة وطبيعتها ومدى تقدمها والقيم السائدة فيها ، لذلك فإن التأثير المرضي يصيب الجميع ، مع تفاوت هذه التأثيرات بين الدول المتقدمة ، حيث كان في السابق يمتقد أن العوامل البيولوجية والطبيعية هي الأسباب الوحيدة التي تحدث المرض ، لكن هذا الاعتقاد قد تغير مع تقدم العلوم الإنسانية.

وتتباين مساهمات البلسدان الناميسة في ممارسساتها للمجسالات الاجتماعية (صحة الفرد والمجتمع)، وانخفاض مستوى التعليم والتسرب منه، وانتشار الأمية بين الإناث، وعدم الاهتمام بأوضاع النساء في الكثير من المجتمعات، رغم خطورة دورهن في تربية النشء، وإكسابهن الحميد من المجتمعات، ولقم المؤثرة على الصحة العامة للأسرة والمجتمع.

ثانيا: العلاقة بين العوامل الاجتماعية والاقتصادية المؤثرة على الصحة:

تبوح الدراسات الحديثة وتؤكد بأن هناك علاقة وطيدة بين النظم المختلفة والصحة ، وتسهم هذه العلاقة في تمتين البناء الاجتماعي وتقويته ، اقتصاديا وسياسياً وعائلياً وتربوياً وسكانياًالخ .

تذلك تبرز أهمية مساهمات وأدوار علماء الاجتماع والطب والخدمة الاجتماعية ، واستجلائهم للأصول والمسببات الاجتماعية للأمراض المختلفة التي تصيب مجتمعاتهم .

لهذا ندكرهنا اهم العوامل ذات التأثير المباشر وغير المباشر على الصحة المجتمعية فيما يلى:

- ارتباط المهنة بالصحة من النواحى: النفسية والاجتماعية والجسمانية .
 - 2. البيئة الملوثة باعتبارها مؤثر مباشر على الصحة العامة .
 - 3. أهمية دور الثقافة والوعى بالصحة .
 - 4. الإصابة بالأمراض المتوطئة، وقلة الوعي بسبب الفقر والجهل والأمية .
 - أهمية دور الثقافة العامة وتأثيرها على صحة المواطنين.
- 6. التركيب السكاني الهش ، ففي المجتمعات الأفقية تنتشر أمراض الشيخوخة. الطفولة والشباب، وفي المجتمعات الراسية تنتشر أمراض الشيخوخة. كما أن هناك أمراض خاصة بالنساء وأخرى خاصة بالرجال. علماً بأن الرجال أكثر تعرضاً لبعض الأمراض من النساء.
- 7. العلاقات بين الطبقات الاجتماعية المختلفة والصحة ، ونظرة بعض هذه الطبقات المتباينة للأمراض ، لذلك فهناك أمراض تسمى بأمراض الأغنياء وأخرى للفقراء.
- 8. التقاليد والأعراف والعادات الاجتماعية ، وتأثيرها على الصحة العامة،

ومن أبرزهنه التقاليد على سبيل المشال لا الحصر: طهي الطعام وتجهيزه، وشرب اللبن دون غلي، وأكل اللحوم النية وخاصة الكبد، وكناك بعض العادات الخاصة بالنظافة الشخصية، والسلوك الجنسى، والمتقدات الموروثة، والأمثال الشعبية وغيرها.

9. لكن أخطرها عموماً هو ما يسمى بسلوك المرض fllness behavior ويظهر ذلك جليا في الأمراض: المقلية ، والنفسية ، وأمراض الإعاقات الجسمانية ، والتى شاع انتشارها في هذه الأيام.

ثَالِثًا: الرعاية الصحية للمسنين والشباب والأطفال:

تتميـز كل مرحلـة عمريـة بخصائص معينـة مـن حيـث مـشكلاتها واحتياجاتها بشكل متداخل ، لكنها متصلة اتصالاً وظيفياً وثيقاً ويتوجب لذلك الاهتمام بالرعاية الصحية للطفولة والشباب والمسنين كالتالي:

رعاية الطفولة صحياً :

عمره.

يجب أن تستبق الرعاية الصحية الطفل قبل الولادة (أي في فترة الحمل) بمعنى أن نعتني بالأم الحامل أثناء فترة الحمل ، كما نمتني كذلك بالطفل الوليد منذ ولادته وحتى نهاية السنوات الخمس الأولى من

وتهدف عملية الرعاية الصحية لهؤلاء الأطفال إلى:

- 1/1. وقاية الطفل من الأمراض.
- 1/2. الاكتشاف المبكر لأمراض الطفولة.
- 1/3. السيطرة بالعلاج على الأمراض قبل تضاعفها وتفاقم آثارها،
 - 1/4. الرضاعة الطبيعية والتغذية المتوازنة.
 - 1/5. الإرتقاء بالصحة العامة للطفل.
 - وتنقسم برامج رعاية الطفولة المتأمل انتشارها إلى:
 - رعاية الوليد ومتابعة نموه .
 - إجراء التطعيمات اللازمة ضد الأمراض المعدية للاطفال.
- محاولة إرضاع الأطفال الرضاعة الطبيعية. حيث أن ثبن الأم هو الغذاء الأمثل المتوافر في جميع الأوقات ، والمعقم ربانياً، وبدرجات حرارة طبيعية مناسبة ، وفي نفس الوقت فهو واقى لجميع الأمراض ،

- وتوفر الرضاعة الطبيعية توفر الكثير من دخل الأسرة.
 - فطام الطفل.
 - 2- رعاية الشباب صحياً:
- 2/1. إيجاد المجالات المناسبة لتحقيق اللياقة البدنية النفسية والاجتماعية.
 - 2/2. متابعة التطور البدني للشباب بيولوجيا ونفسيا واجتماعياً.
- 2/3. تجنب الشباب الآثار المؤثرة على صحتهم اجتماعياً ونفسياً وجسدياً وخاصة شبح البطالة وعدوانية المتعطلين.
- 2/4. رعاية النساء في سن الشباب، وفي مرحلة الإنجاب، والقوة، والعطاء، وتربية النشء، والعمل في المنزل أو خارجه.
 - 3- رعاية المسنين صحياً:
- وذلك بالوقاية من الأمراض والحوادث ، والرعاية الصحية والنفسية.
 - 3/2. مراعاة سن اثيأس عند المرأة فسيولوجيا ونفسياً وعاطفياً.

رابعا: الدراسات الميدائية في مجال الصحة والسكان:

تعطى معظم دول العالم جل اهتمامها بالدراسات والأبحاث التي تعني بصحة السكان، وذلك للوقوف على المسببات الحقيقية لغالبية المشكلات الصحية لرعاياها ، بهدف علاجها واجتثاثها والوقاية منها. حتى تتحقق الصحة الاجتماعية والاقتصادية.

وتقسم هذه الدراسات الميدانية Field Researches إلى:

- دراسات وصفیة Descriptive واثنی تصف حالة قائمة في منطقة ما.
- دراسات تشخيصية -تحليلية Diagnostic-Analytical واثني تركز على إثبات علاقة معينة بين انتشار مرض ما وصحة البيئة.
 - 3. دراسات تجريبية: كالتي تقيم مناهج التثقيف الصحى ..

الفحوص الطبية الميدانية :

وتنقسم إلى :

- المسوح Surveys الجماعية المتكاملة: وتشمل الفحوص الإكلينيكية
 والمخبرية ، التي تجري لجماعات سكانية معينة .
- الفحوص Screening المسطة بصفة دورية منتظمة لبعض الفلات ،
 ذلك لاكتشاف مشكلات معينة ، مثل: قياس حدة الإبصار والسمع وضغط الدم والبول لاكتشاف السكر مثلا .

وعادة ما تكون هذه الفحوص على مستوى المولة ، وتكون طويلة الأمد أو تكون إقليمية محدودة، وتركز على قطاع محدد من السكان.

الفَظِيلُ الثَّالِينَ

المشكلة السكانية والتنمية

مقدمت:

- أولاً الايضاحات الفكرية لمفهوم التنمية.
- ثانياً العلاقة بين التنمية والتوزيع السكاني .
- ثالثاً النظريات السكانيين وعلاقتها بالتنميين.
 - رابعا نظرية الحجم الامثل للسكان.
 - خامسا مفهوم التنمين البشرين .
- سادسا التوقعات السكانية المستقبلية وتداعياتها .

مقدمة :

تعرف التنمية المجتمعية بأنها : مجموعة من عمليات التغيير الارتقائي للنهوض الشامل بمختلف نواحي الحياة اقتصاديا واجتماعياً وثقافياً ، والتي يقوم بها ابناء الدول النامية ، يقسبيل تحقيق خطط التنمية للنهوض بالأوضاع الاقتصادية والاجتماعية للسكان ، وذلك بمنهج ديمقراطي ، بما يحقق تكامل نواحي النهوض من جهة ، وتكامل المجتمعات المحلية مع المجتمع القومي الكبير من جهة أخرى .

وتعرف التنمية الاقتصادية ايضاً بأنها: مجموعة من الجهود المبدولة للتغلب على مشاكل التخلف المجتمعي، لذلك فهي الأسلوب الأمثل الذي يجب أن تتبعه الدول الفقيرة أو ما يسمى ببلدان العالم الثالث كي تسرع خطاها نحو الازدهار، في مختلف مناحي الحياة الاجتماعية والاقتصادية والثقافية.

وتتمحور طبيعة التنمية الشاملة في الجتمعات في :

- الأنشطة المتتالية والمتتابعة خلال فترة زمنية محددة ومقننة.
 - 2. أن التغيير من حال إلى حال أفضل لعموم فئات المجتمع.
- الارتقاء بالمجتمع من حاله الراهن إلى حال أحسن، وذلك بمعايير القيم العليا في الحق والعدل والخير والمساواة .
- 4. التخطيط ، أي أن تكون جميع الخطوات محسوبة ومدروسة ، وموقتة بتوقيتات متضق عليها ووفق برنامج زمني معين ، بحيث تحدد المسئوليات والأدوار بدقة الجميع .

- النهوض الشامل والتغيير العام ، حيث لا يكون ذلك قطاعياً أو جزئياً ،
 بل يجب أن بكون شاملا اجتماعياً ، خاصة في البناء والوظائف.
- 6. الشمول بحيث يمس جميع مناحي الحياة الثقافية والاقتصادية والاجتماعية ، وقي تزامن محدد ، ولجميع القطاعات .

أولا: الإيضاحات الفكرية لمفهوم التنمية:

تزايد اهتمام المجتمع العالمي بالتنمية ، و مع التراكمات ظهرت اجتهادات كثيرة، تحاول أن تعطي إيضاحات فكرية لمفهوم التنمية ، حيث تركزت هذه الاجتهادات في محورين رئيسيين هما:

(١). أسلوب التنمية :

أي الأسلوب الذي تتحقق به التنمية ، أي الاعتماد على موارد ومصادر المجتمع الذاتية (مادية ويشرية) ، مع تزكية الإسهامات الإيجابية من مواطني الدولة (معنوية ، مادية ، هنية) اعتماداً على آليات التخطيط ، فضلاً عن التكامل والشمول والاتزان في جميع خطوات العمل ومستوياته المختلفة ، مع تكاتف الأجهزة والمنظمات الحكومية بتناغم وانسجام مع النغير المنشود.

(ب). هدف التنمية :

إن هدف التنمية - طبقاً لأحدث الكتابات - هو إحداث تغيير ارتقائي مخطط، يشمل مختلف النظم الاقتصادية والاجتماعية القائمة سواء في هيكلها البنائي أو في مهامها ووظائفها وواجباتها، بما يسمح بإطلاق قوى التنمية الذاتية للمجتمع، وارتقائه الستمر في الأهداف المتنابعة حتى يحقق الهدف النهائي، والذي يشمل العدائة والسعادة والخير والرضاء النفسي لكافة أبناء المجتمع.

وتسعى التنمية دائماً إلى تحقيق الإنتاج بكم متزايد من السلع والخدمات ، التي تشبع رغبات واحتياجات أبناء المجتمع ، مع توزيعها بعدالة بين المواطنين بعدما تقاسموا الأعباء الإنتاجية والخدمية من قبل ، مما ينشر الرفاه والرخاء والرضا سنهم جمعاً.

ثانيا ؛ العلاقة بين السكان والتنمية :

عرفنا فيما سبق أن السكان هم هدف التنمية النهائي ، وهم أيضاً وسيلتها الأساسية الآن من خلال طاقاتهم وإمكانياتهم المتاحة. والتي تعود بالنفع عليم وبالرفاهية ، من خلال جنيهم لثمار هذه التنمية.

هذا ، ونستعرض هنا العلاقة بين التنمية وأبعاد عنصر السكان (خصائص التوزيع والنمو) كالتالي:

1. التنمية والخصائص السكانية (التوزيع الجغراف)

إن العلاقة متبادلة بين التوزيع الجغرافي للسكان وخصائه مهم السكانية ، حيث كلما تحسنت النواحي الاجتماعية والاقتصادية للسكان ، كلما ارتفعت مستويات معيشتهم فضلاً عن تحسن مستويات التعليم والصحة ومهارات وابتكارات السكان وغيرها ، مما يؤدي إلى تحسن الخصائص السكانية للمواطنين ويهيئ الظروف الطبيعية لمعالجة أي خلل في التوزيع السكاني لهم .

وتسبب معدلات نمو السكان المرتفعة ، وتدني الخصائص السكانية ، وسوء التوزيع الجغرافي ، والهجرة غير المخططة ، مشاكل كبيرة تعيق جهود معظم الدول النامية في تحقيق التقدم الاجتماعي والاقتصادي.

2. التنمية والنمو السكاني:

يرى الكثير من الخبراء والمخططين أن النمو المرتفع للسكان يقف حجر عشرة وعائق شديد أمام التنمية السكانية ، ولذا بات يطلق على هذا النمو المرتفع بالانفجار السكاني. خاصة عند عدم تأهيل فثات كثيرة منهم للاضطلاع بمهام إنتاجية وخدمية ، والانخراط باندفاع في دولاب العمل.

ولكن النمو السكاني وعلى الرغم من أهميته كقوة عمل منتجة ، إلا أن هذا النمو يحتاج إلى المزيد من السلع والخدمات (أي زيادة الاستهلاك) مما يؤدي على ضعف الموارد المحدودة ، ولذا تنشأ هنا مشكلتان هما:

- إذا كان رقم الإنتاج عند رقم الاستهلاك ، قاد ذلك إلى تحقيق مستوى معيشة أفضل للسكان.
- إذا كان الإنتاج والتنمية أقل من الاستهلاك، أدي ذلك إلى
 انخفاض مستوى الميشة، وتصبح معدلات النمو السكاني
 العالية عائق للتنمية وضاغط على الموارد والمصادر
 والإمكانيات، مما يقلق معه الأوضاع الاجتماعية والسياسية.

لذلك يجب عل الدول النامية القيام بالتالي:

- تقليل الفجوة في التنمية بينها وبين المول الأخرى (تقليل فجوة التخلف) وذلك بعمل التالي:
 - التنمية. خفض معدلات الواليد حتى لا تؤكل جهود التنمية.
 - · الاستفادة من خطط الإنتاج الطموحة وخلق طاقات إنتاجية جديدة.
- كذلك محاولة إمداد الإعداد المتزايدة بالسلع والخدمات اللازمة والاحتفاظ بنفس مستويات الاستهلاك.

ثالثاً : النظريات السكانية وعلاقتها بالتنمية :

التطور التاريخي وعلاقته بالتنمية :

- تواردت العديد من النظريات خاصة التي ظهرت في أواخر القرن
 الشامن عشر واثنتي أوثنت جل اهتمامها للعلاقة بين التنمينة
 والسكان والموارد والمصادر، وأشهرها نظرية "مالتس".
- ويركز الفيلسوف الصيني "كونفوشيوس" وأتباعه على بعض الجوانب المرتبطة العدد الأمثل للسكان ، وأهمية التناسب بين مساحة الأرض وعدد السكان ، ويؤكدون على مسئولية الدولة في الحضاظ على التوازن بينهما ورعاية عملية انتقال السكان من المناطق المزدحمة إلى المناطق الأقل إذ حاماً.
- كما نجد أن "أفلاطون" في عصر الإغريق، وضع نواة لفكرة الحجم الأمثل للسكان، من خلال مناقشاته لفكرة المدينة الفاضلة، كما تواقق "أرسطو" مع من اعتبر أن زيادة السكان يستتبعه زيادة الفقر ومن ثم زيادة المشاكل الاجتماعية للسكان، وخاصة الفيلسوف "مائتس".
- ولا يفوتنا أن نعزز عالم الاجتماع العربي "عبد الرحمن بن خلدون" في مؤلفه الشهير "المقدمة كما في العصور الوسطى" ، عندما تناول موضوع السكان من زوايا متفرقة ، أكد فيها أن زيادة السكان تؤدي إلى زيادات ملحة ومتتالية في الحاجات ، كما يرجع له الفضل كأول من ناقش التوزيع الجغرافي ، وتحدث عن الفروق بين الحضر والريف ، عند مناقشته للأحوال الاجتماعية والسياسية والاقتصادية

، وتأثير البرودة والحرارة منها والرطوبة ، باعتبارها عوامل لتحديد البيئة الملائمة للحياة البشرية — برمتها بما فيها التأثير على سلوك الناس ، وخاصة في الريف (البادية) الذي يعتمد أساساً على الزراعة ، وأن البيئة الحضرية تعتمد على الصناعة والتجارة وغيرها من الأنشطة المختلفة.

- حكما برز فكر في أوروبا في القرنين السادس عشر والسابع عشر،
 ينادي بزيادة السكان، بهدف زيادة القوة الاقتصادية والعسكرية
 للدولة، أو ما يسمى بالمرسة (المركانتائية) والتي كانت تحض ان
 على المدولة واجب لابد ان تتحمله، هو زيادة الغذاء والشروة، ولا يتم
 ذلك إلا من خلال جيش قوى وأراضي وممتلكات واسعة، وكل ذلك
 حسب معتقدهم يتطلب عدداً كبيراً من البشر (السكان).
- •سيطرت في القرنين الأخيرين نظرية "مالتس" (النظرية التشاؤمية) وركزت على العلاقة بين التنمية ونمو السكان والموارد، واشتهرت نظرية هذا الإنجليزي توماس رويرت مالتس Malthus .
 - حيث ركزت على نقطتين هامتين هما:
 - حاجة الإنسان للغذاء،
 - غريرة الإنسان الطبيعية.
 - من هذين الأمرين ينطلق "مالتس" إلى تقرير مبادئه التالية:

- يق الوقت الذي يتزايد عدد البشر بمتوالية هندسية ، فإن للأرض قدرة محدودة ومتناقصة على إنتاج الفذاء ، أي بمتوالية حسابية 1 . 3 . 3 ، 4 .
 5 ، 6 1 لخ.
- 3. وجود فجوة كبيرة بين الفذاء المتاح والمحدود وحجم السكان المتزايد.
 ويبين الجدول التالي تزايد السكان والموارد الغذائية وفق نظرية "مالتس"
 كالتالى:

جدول رقم (6) *يوضم تزايد المكان وضعف الموارد الفنالي*ة

	200	175	150	125	100	75	50	25		الفترة
	200	1/5	130		100	/3	30	-	1	بالسئوات
512	256	128	64	32	16	8	4	2	1	السكان
										(مليون نسمة)
10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	القذاء
							L			(مليون وحدة)

من الجدول السابق يتضح أنه لا يمكن الوصول إلى "مستوى الكفاف" أو التوازن بين السكان والفناء ، وذلك ثالإنجاب والنمو السكاني مقابل محدودية الأرض ومحدودية إنتاجها الفذائي .

ذلك أنه طالمًا تزايدت اعداد السكان بمتوالية هندسية ، فلابد -حسب رايه -- أن يتضاعفوا مرة أخرى بعد 50 سنة ، وهنا تصبح العلاقة بين الغذاء والسكان 3، 4.

ويعد مرور قرن من الزمان يكون السكان قد تزابدوا حوالي 16 مرة (أي يكون عددهم 16 مليون نسمة مقتبل المليون الأواى التي كانت في البداية). وفي الجانب الأخر المقابل فان حجم الغذاء لا ينمو طوال هذه المدة الزمنية ، إلا 5 مرات فقط (أي يصبح حجمه بعد 100 هو 5 مليون وحدة غذائية ، مقارنة بالكمية الأصلية ، وهي مليون وحدة غذائية .

وهنا فإن النسبة ستصبح بين الوحدات الغذائية وعدد السكان هي 5 ، 16 ، وبعد ثلاثة قرون ستكون النسبة هي 4096 ، 13 ، وهكذا يختل المنان بيتهما اكثر فأكثر .

ومن المستحيل الوصول إلى وضع أمثل من التناسب بين السكان والغذاء ، بسبب وجود حرْمة من المواتع تقف في وجه التوازن الدائم بين السكان والغذاء .

ولذا يقسم "مالتس" هذه الموانع إلى ما يلي:

1. موانع إيجابية :

وهى التي تؤدي إلى القضاء على الأعداد الزائدة من السكان ، مثل: الحروب ، والأويشة ، والمجاعات ، وأمراض سوء التغذية ، وغيرها مما يرفع معدل الوفيات وتقليل عدد السكان ، وهذه العوامل تحقق البؤس والشفاء والألم والكائدة الإنسانية.

2. موانع واقعية :

وهي اللَّم تحول دون ظهور أعداد جديدة من السكان من خلال تخفيض المواليد ، مثل: تأخير سن الزواج ، أو عدم الزواج كلية.

ورغم الشهرة الكبيرة التي حظيت بها نظرية "مالتس" للسكان.

. إلا أن عدد كبير من الانتقادات قد وجهت لها ، ومنها:

 أ. اقتصارها على دراسة العلاقة بين السكان والغداء ، وثم تأخذ ليا الاعتبار الموارد الأخرى غير الغذائية التي يمتلكها المجتمع . 2. افتراضها ثبات الخبرة الفنية والمستوى التكنولوجي، أي عدم تطور طرق الإنتاج الزراعي، بالرغم أن ما حدث هو العكس، إذا أدى التقدم العلمي الكبيرية مجال البنور والأسمدة والمبيدات الحشرية واستخدام الدورة الزراعية، إلى زيادة الإنتاجية الزراعية، ومن ثم زيادة إنتاج الفذاء.

وعلى الرغم من الانتقادات الواضحة لنظرية "مالتس" إلا أنها دقت ناقوس الخطر في بلدان الغرب محنرة بالعواقب، ومندرة بالأثار التي يترتب عليها النمو السكاني، الذي أدى إلى هذه الزيادة السكانية الكبيرة.

النزعة التفاؤلية السكانية :

تستند هذه النزعة إلى أن زيادة السكان تمني زيادة الشروة ، باعتبار أن السكان قوة منتجة تضاف إلى رصيد المجتمع الكثير من السلع والخدمات ، ولا تعتبرهم قوة استهلاكية ، تؤدي إلى نقص رصيد المجتمع من السلع والخدمات.

ويعتبر "اوجست كانت" عام 1845 رائد هذه النزعة ، وذلك في مؤلفة عن علم الاجتماع ، والذي أيده في ذلك كل من : "دركايم" الفرنسي الأصل ، و"ديريبل" البلجيكي ، حيث أعطى الأول أهمية لتقسيم العمل الاجتماعي ، وأن التقسيم هذا نقطة البداية في سلسلة المتقدمات في كل مبادين العمل والحياة. لأن هناك علاقة طردية بين تقسيم العمل، وحجم السكان، ودرجة كثافتهم.

اما "دبريل" فقد اعتبر الإنسان عاملاً مفسراً للتقدم ، حيث وجد في زيادة السكان عاملاً يدفع المجتمع إلى المزيد من التقدم.

ومن الحكمة عدم الخوض كثيرا في تفصيلات النزعة التفاؤلية ، بين

اعداد المواطنين وحجم الوحدات الغذائية اللازمة لهم ، حتى يتحقق لهم الإستقرار وينعموا بالرفاهوالطمأنينة ، نظرا لأن حالة الكثير من هذه البلدان المتخلفة تعاني كثيرا من خطورة زيادة عدد السكان عندها ، وتفشل دائما في وجود حل حاسم وناجز لهذه الشكلة .

وهذا يعني أن النظريات التفاؤلية للسكان لا تنطبق في كثير من جوانبها على حالات البلدان المتخلفة كثيفة السكان عديمة الخطط قليلة الإنتاج .

رابعا: نظرية الحجم الأمثل للسكان:

مما سبق اتضح ثنا أن النزعة التشاؤمية تركز على السكان باعتبارهم قوة استهلاكية ، حيث تعمل على استنفاذ الثروة. كما أن النزعة التفاؤلية تركز أيضاً على السكان باعتبارهم قوة إنتاجية، وإنهم مصدراً من مصادر الثروة القومية للبولة.

ويين هاتين النزعتين (التشاؤمية والتفاؤلية) نشأ اتجاه وسط ، ينظر للسكان باعتبارهم قوة إنتاجية وقوة استهلاكية أيضاً وها أن واحد ، وأن هناك حجماً معيناً للسكان يمكن أن يحقق للسكان التوازن ، وهو ما يعرف بالحجم الأمثل للسكان.

هناك حالات ثلاثة لوضع السكان مقارنة بالوارد المتاحة في أي مجتمع كالتالى:

1. حالة الكثافة السكانية Over Population

وهى حالة تناقص متوسط الدخل الفردي ، نتيجة لزيادة عبد السكان عما تتطلبه عملية الاستغلال الأمثل لها ، أي زيادة السكان مقارنة بالموارد المحدودة.

2. حالة قلة السكان Under Population

أي عدم كفاية الأيدي العاملة، نتيجة لتناقص عدد السكان عما يحققه الاستغلال الأمثل للموارد المتاحة.

3. حالة الحجم الأمثل للسكان Optimum Population

وهي الوضع الأمثل الذي يحققه حجم امثل لاستغلال الموارد المتاحة ، أي تحقيق وضعاً وسطاً بين حالة قلة السكان وكثافتهم ، وينتج عن ذلك أعلى متوسط ممكن لدخل الفرد.

تعريف الحجم الأمثل للسكان :

هو العدد الذي يستطيع في ظل مستوى المعرفة القائمة ، أن تُستَّفُنُ الموارد المتاحة أحسن استغلال ، والذي به يمكن الحصول على أعلى ناتج في المتوسط. والذي يتغير بتغير الظروف المادية والفنية المحيطة بالمجتمع.

وذلك من خلال:

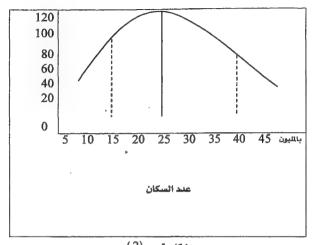
- زيادة السكان بالنسبة للبلدان التي تشكو من قلة سكانها.
- زيادة الموارد والمصادر وإحداث التقدم التقني بالنسبة للبلدان التي تشكو من الاكتظاظ فإن كان لدينا مجتمع يبدأ حجمه بخمسة ملايين نسمة مثلا ، ثم يزداد إلى أن يصل إلى 45 مليون نسمة ، وطبقاً لكل حجم من السكان يتم حساب متوسط دخل الفرد عند مستوى معين من الموفة الفنية والتقنية.

حسبما يوضحه الجدول التالي :

جدول رقم (7) بين عدد السكان ومتوسط دخل الفرد

								السكان بالمليون 💮 🏂
50	70	85	95	100	95	85	70	متوسط دخل الفرد بالجنية

ويعبر عن ذلك بالشكل التالي :



شكل رقم (2) بيين الحجم الأمثل للسكان.

-,63 -

. ;

خامسا : مفهوم التنمية البشرية :

هو تحسين قدرات البشر، ووضعهم في بؤرة اهتمام المخططين وصناع القرار بالبلدان النامية ، على اعتبار أنهم هم الشروة الحقيقية لأي أمة ، لذلك فالتنمية هي: صنع البيئة الملائمة لهم ، لكي يتمتعوا بحياة كريمة.

فالتنمية البشرية التي كانت تضع البشرية خدمتها ، أصبحت هى نفسها مسخرة في خدمة البشر ، وانتفاعهم بقدراتهم وبأي تحسينات ، ويذلك أصبح الإنسان هدف التنمية ، وليس وسيلة أو عنصراً للإنتاج فقط ، أي أن التنمية تستهدف الآن تحقيق الرفاهية للبشر. الأنها توسع الخيارات المتاحة للناس ، بتمكينهم الحصول على الموارد اللازمة لتحقيق مستوى حياة كريمة ، خالية من العلل ، وأن يكتسبوا المارف المتي تطور قدراتهم ، ويساعدهم على تحقيق إمكانياتهم الكامنة بأنفسهم ، ويناء الثقة ، والعيش بكرامة ، والشعور بالإنجاز واحترام الذات.

مدف التنمية البشرية :

1. الهدف المباشر للتنمية البشرية :

هو توسيع اختيارات الناس وفقا لقدراتهم البدنية والنفسية وصحتهم الإنجابية والتعليمية وصحتهم الإنجابية والتعليمية ومهاراتهم المهنية. وتعزيز العلاقات الإنسانية والتعاونية بين الناس، وكذلك الحريات والتشريمات والقوانين التي تتيح الانطلاق في قدراتهم البشرية واختياراتهم المختلفة.

2. الهدف النهائي للتنمية:

هو الوصول بالمجتمع إلى الحرية والرفاهية ، لواجهة التحديات العالية الماصرة ، وتبوئ الكانة المرموقة عالمياً.

محاور التنمية :

- 1. التنمية الصحية ، وتشمل:
- 1/1 . الصحة البدنية والعقلية والنفسية.
 - 1/2 . الصحة الإنجابية.
 - 2. التنمية الفكرية ، وتشمل:
- 2/1. التعليم والتدريب والتأهيل المهني،
 - 2/2. الثقافة.
- 3. التنمية السكانية والاجتماعية ، وتشمل:
- 3/1 . الحفاظ على الأسرة بمفهومها الطبيعي،
 - 3/2. التكافل الاجتماعي.
 - 3/3. ضمان الحد الناسب للمعيشة.
 - 3/4. التوعية بمزايا الأسرة صغيرة الحجم.
- 3/5. تقليل التفاوت بين الطبقات والثروات والدخول.
- 4/6. تطبيق التشريعات والقوانين التي تحمى المجتمع.
 - 3/7. دعم حق الإنسان في الاختيار والحرية.
 - 3/8. توفير ظروف العمل المناسية،
 - 3/9. توفير الخدمات الصحية والتعليمية المناسبة.
- 3/10. التخطيط التعليمي المتناسق مع متطلبات سوق العمل.
 - 3/11. توفير البيئة السكنية والصحية للمجتمع،

سادسا: التوقعات السكانية الستقبلية وتداعياتها:

لاشك أن معرفة التقديرات المستقبلية ، في غاية الأهمية، حيث يعتمد عليها المخططون وواضعوا السياسات (من حيث الخصائص السكانية) اجتماعياً ووديمغرافياً واقتصادياً وتوزيع السكان ، والسياسات والبرامج الفاعلة للتنمية الاجتماعية والاقتصادية والأمنية ، وكل ذلك لتحقيق الرخاء والنماء للمجتمع.

وندراسة وفهم ما تقدم من تقديرات (إسقاطات) فلابد من الاعتماد على نتائج التعدادات السكانية (الوفيات ، الخصوبة ، الهجرة)، ومن شم يمكن وضع الفروض المختلفة للنمو السكاني (التقديرات ، الخصائص).

وللتنبؤ بدلك ، قام المركز الديمغرافي بالقاهرة بإجراء إسقاطات عن سكان مصورفي الفترة من عام 2001 حتى 2021 (*) ، وسيكون مفيداً الاعتماد على ملخص هذه الدراسة الجيدة في بحثنا هذا ، كالتاثي:

1. فروض الدراسة :

وهي الضروض التي يتم على أساسها إجبراء إسقاطات السكان في المستقبل؛ وهذه فروضاً لكل مكون من مكونات النمو السكاني كالتالى:

2. فروض الوفيات:

اعتمدت الدراسة على فرض واحد ، يتعلق بمعدل وفاة الرضع ضمن الخطة الصحية لوزارة الصحة والسكان المصرية ، حيث حددت

^(*) السركز الديمغراضي بالقاهرة: لينقاطات السكان المستقباية بمحافظات مسمس ، لأعسراطن التخطيط والتنمية (2001 – 2021)

30 في الألف معدلاً مستهدفاً ثوفاة الرضع عام 2017.

3. فروض الخصوية كالتالى:

3/1. الشرض المنخفض: وهو 2.1 مولود حي لكل أسرة خلال فترة حياتها الإنحابية في 2020.

3/2. الفرض المتوسط: 2.1 مولود لكل امراة في عام 2030.

3/3. الفرض العالي: 2.1 مولود لكل امرأة حتى عام 2040.

4. فروض الهجرة:

اعتمدات الدراسة فرض واحد للهجرة على اساس أن صافي الهجرة الخارجية = صفر، لثبات حجم الهجرة الخارجية بين تعدادي 1996/1986.

5. نتائج البراسة:

سنقوم بعرض نتائج الضرض المتوسط فقط ، الذي يكون في الغالب مطابقاً للواقع المصري كالتالي:

إسقاطات السكان حسب فئات السن والنوع :

تبين نتائج هذه الإسقاطات انخفاض معدلات المواليد ، وانخفاض معدلات المواليد ، وانخفاض معدلات الوفيات ، لكن هناك فجوة بينهما ، وهى التي تسبب النمو السكاني المتزايد عاماً بعد عام ، وإن عدد السكان في ازدياد مضطرد طوال فترة الإسقاط ، حيث تم تقدير 65 مليون نسمة في عام 2001 ، وسيصل إلى ما يقرب من 91 مليون نسمة عام 2021 أي تقدر الزيادة السكانية بحوالي 26 مليون نسمة بعد عشرين عاماً.

ويقدر المركز الديموجرافي بالقاهرة إسقاطات السكان المستقبلية لمحافظات مصر الأغراض التخطيط والتنمية في الفترة من 2001 - 2021 حسبما يوضحه الجدول التائي:

جنول رقم (8) يوضع معدلات المواليد والوفيات والنمو المسكاني المقدرة عن 2021 - £ 1996 طبقا للفرض المتوسط

معدل الثمو اسكاني	معدل الوفيات	معدل المواليد	السنوات
20.4	7.2	27.6	2001 -1996
19.1	6.5	25.6	2006 -2001
17.8	6.1	23.9	2011 -2006
15.9	5.9	21.8	2016 -2011
14.00	5.8	19.9	2021 -2016

- 1996 من الفترة من 1996 من 1996 من 1996 من 2021 حسب تقدير المركز الديموجراق بالقاهرة :

جدول رقم (9) يبين عدد السكان المقدر الإالفترة من 1996 – 2021

عَنْدُ السِّكَانُ بِالْأَلْفُ	السنوات
65072	2001
71595	2006
78247	2011
84728	2016
90883	2021

2. إسقاطات أعداد الطلاب يلاسن التعليم:

(١) التعليم قبل الجامعي :

على الرغم أن المقيدين في التعليم الابتدائي في عام 1996 ، 1997 كان 85٪ ، إلا أنه يخالف سياسة الدولة الرامية إلى جعل القيد بالتعليم الزامياً بنسبة 100٪. ثكنه يتزايد بتزايد عدد السكان من 6 مليون طالب في التعليم الابتدائي عام 2000 ، إلى حوالي 7 ملايين طالب في عام 2021.

ويتطلب ذلك زيادة عند المدرسين بحوالي 25 ألف مدرس. وزيادة الفصول بنحو 24 ألف فصل ، بفرض ثبات استيعاب الفصل كالسابق لعند 45 طالباً.

لذلك، فالدولة وتكي تستوعب هذه الزيادة ، فإن عليها إنفاق حوالي 1.2 بليون جنيه عام 2021 ، على أساس تكلفة الفصل الواحد هو 150 الف جنيه وبالنسبة لإسقاطات المرحلة الإعدادية ، ولكي نحافظ على نسبة القيد عام 1997/1996 وهي 77٪ ، وكثافة الفصل التي هي 36 طالب ، وأن نتائج الإسقاطات ستؤدي لزيادة عدد الطلبة بمقدار نصف بليون طالب ، وعدد المبرسين بحوالي 9 إلاف مدرس ، والفصول بحوالي 12 الف فصل.

وعلى افتراض أن تكلفة الفصل الواحد هي 50 الف جنيه/فإن ذلك يستلزم تكاليف إنشائية تقدر بحوالي 600 مليون جنيه.

وبالنسبة لإسقاطات المرحلة الثانوية ، ومع تثبيت الوضع القائم عام 1997/1996 فإن نسبة القيد هي 58%، وكثافة الفصل هو 36 طالب ، فإن عدد الطلبة المقدر يزداد من 2669 مليون في عام 2000 إلى 289 مليون عام 2021 ، وزيادة عدد المدرسين من 53 ألف عام 2000 أيضاً إلى 58 ألف عام 2021 ، والف صول من 74 ألف عام 2000 إلى 80 ألف فصل عام 2021 ، ويتطلب ذلك تكلفة قدرها 300 مليون جنيه، بافتراض أن تكلفة الفصل الواحد 150 ألف جنيه.

2021، والفصول من 74 ألف عام 2000 إلى 80 ألف شصل عام 2021 ، ويتطلب ذلك تكلفة الفصل ويتطلب ذلك تكلفة الفصل الواحد 150 ألف جنيه.

(ب) التعليم العالى والجامعي :

توضح نتائج الإسقاطات أن عدد الطلاب عام 2000 كان 1.9 مليون طالب ، وأن الزيادة المتوقعة بيعًا التعليم المالي وألجامعي هي حوالي 1.5 مليون طالب، خلال المتوقعة بيعًا التعليم المالي والجامعي هي حوالي 1.5 مليون طالب، خلال العشرين سنة القادمة.

3. إسقاطات قطاع الصحة:

للحضاظ على المستوى الصحي الدي توفره الدولة عام 1996 ، فإن الزيادة المتوقعة تتطلب زيادة عدد الأطباء من 45 ألف طبيب عام 2000 ، إلى 65 ألف طبيب عام 2021 ، والممرضات من 70 ألف عام 2000 إلى 100 ألف عام 2021 ، والأسرة بمستشفيات الحكومة من 115 سرير عام 2000 ، إلى 2021 ألف سرير عام 2001 .

4. إسقاطات الغذاء :

(i) تتأثر المواد الغذائية التي حققت اكتفاء ذاتياً مع الزيادة السكانية عام 2020

حسبما يوضحه الجدول التالي :

جدول رقم (10) يوضع تاثر بعض المواد الفنائية التي حققت اكتفاءُ 10 آياً

التأثر التأثر	السلعة	
من 79٪ إلى 84.4٪	الخضروات	-
من 73٪ إني 75.8٪	البصل والثوم	-
من 53٪ إنى 53.6٪	الدواجن	-
من 72٪ إنى 76.7٪	البيض	-
من 73.9٪ إلى 80.00٪	الفول البلدي	-
من 24.1٪ إلى 24٪	العنس	-
من 44.2٪ إلى 45.9٪	اللحوم الحمراء	-
من 38.9٪ إلى 39.3٪	الأسماك	-
من 27.8٪ إلى 28.7٪	المحاصيل الزيتية	-
من 9.8٪ إلى 10.2٪	الزيوت النباتية والدهون الحيوانية	-
من 58.2٪ إلى 64.6٪	القمع	-
من 62.0٪ إلى 71.00٪	الأرز	-

الصفر: الجهاز المركزي للتعبلة المامة والإحصاء ، القاهرة 2004.

5. إسقاطات قوة العمل:

يتوقع زيادة قوة العمل من حوائي 19 مليون عامل عام 2000، إلى 29 مليون عامل عام 2000، إلى 29 مليون عامل عام 2021 أي مرة ونصف من الحجم الحائي للعمالة في عشرون عاماً ببغرض ثبات نسب المساهمة ، كما يتوقع فتح فرص عمل للشاب بحوائي نصف مليون فرصة ، لكن هذا العدد يتنبنب المتغيرات عديدة أهمها: مستوى الخصوية ، ونسب التقاعد.

ونظراً لأن فرصة العمل الواحدة تتكلف ما متوسطه 30 الف جنيه ، لذلك فإن تكلفة فرص العمل الجديدة لا تقل سنوياً عن 15 بليون جنيه.

الفَطَيْلُ الثَّالِيْثُ

البيئة والسكان

مقدمت

أولاً - النظام البيثي ومكوناته

ثانياً - خصائص النظام البيئي

دالثاً - مفهوم التنمية المستدامة

رابعاً - النمو السكاني المتزايد وأثره على البيئة

خامساً - نمو سكان مصر وأثره على الزراعيّ بها-

سادساً - العشوائيات.

المقدمة :

يعرف الخبراء، البيئة بأنها: الوسط الذي يحيط بالإنسان ، أو الوعاء الكبير الذي يستوعب كافة الجوائب المادية وغير المادية ، البشرية وغير المبشرية ، فالبيئة بهذا المفهوم تعني: كل ما هو خارج عن نطاق الإنسان وكيانه ، وكل ما يحيط به من عناصر موجودة - حية وغير حية ، كالهواء والأرض وغير ذلك من سائر الموجودات.

أي أنها الحيز الذي يمارس فيه الخلائق والكائنات مختلف انشطتهم الحياتية ، والذين ويكونون سوياً سلسلة متصلة ومتناغمة ومتشابكة من العلاقات الموزونة في دورات طبيعية مشتركة ، حيث ينتج النبات الطاقة والمادة الحيية من مختف التراكيب العضوية ، ويأكل الحيوان النبات والأعشاب، كما يأكل الحيوان غيره من الحيوانات والنباتات ، وهكذا تعيش الكائنات المختلفة على الكتلة العضوية الحية التي تنتجها الأرض.

لدلك فالإنسان، الذي يسميه علماء البيئة بالستهلك الكبير، هو الحلقة الواصلة بين من حيوانات ونبات ومسادر وموارد وخلافه.

Lagys هذا ، ولقد نشأ علم الايكولوجيا Ecology - والذي يسمى خطأ بعلم البيئة Environment - ثيبحث في العلاقة ببين الإنسان ومعطيات البيئة ومصطلحاتها وأحوائها ، ولدنك فهما يختلفان عن بعضهما البعض ذلك لأن علم البيئة يهتم بالتفاعلات بين الإنسان والبيئة ، أي تطبيق المعلومات والمكتشفات المحرفية ، في سبيل السيطرة على البيئة ،

لتجنيب الإنسان ووقايتهم قدر الإمكان - بالعلم البيئي - من التأثيرات والتفاعلات الضارة ، أي محاولة تحسين أحوال البيئة من التأثيرات الضارة.

أما علم التكنولوجيا ، فيعني بدراسة واستخدام الكائنات الحية لعناصر البيئة المتاحة ، أي بدراسة وظيفة الطبيعة وتراكيبها المختلفة.

وتتكون كلمة Ecology من أصل يونناني من مقطعين، الأول هو: كلمة Oikas، وهي تعني مكان الإقامة والعيشة ، والثناني وهو: كلمة وتعني دارسة. وعلى ذلك فإن هذه الكلمة تشير إلى دراسة أماكن تواجد الكائنات الحية.

ويتفاعل الإنسان المعاصر (صائع الأزمات) منع البيشة ، بعنصبية وهمجية وقليل من الرشد والحكمة ، قد أشر فيها تأثيراً بليغاً ، مما عوق عطاءاتها وإمكانياتها الواسعة في إعاثة هذا الكم الهائل من البشر.

أولاً: النظام البيئي:

النظام البيئي هو تفاعل عناصر البيئة وفق نظام معين ، أي ما تحويه أي مادة طبيعة ، من كائنات حية وموارد غير حية في تفاعلها مع بعضها البعض ، ومع الظروف البيئية ، وما ينتج عن ذلك التفاعل من تبادلات بين جميع الكائنات الحية وغير الحية.

وثالإنسان مكانته اثلاثقة والمحترمة كأحد مكونات النظام البيئي باعتباره ذا تطور فكري ونفسي متقدم عن غيره من الكائنات، لذلك فهو يتحكم في هذا النظام ويسيطر إلى حد كبير في هذا النظام ، لذلك فهو مسئول مسئولية كبيرة عن حق انزائه وعدم استدراره أو استنزافه ، والمحافظة على موارده ومصادره ومصطلحاته.

ولنذك فالطبيعة تخضع لعلاقات معقدة ، تؤدي في نهاية الأمر إلى إتزان عناصره ، حيث تترابط العناصر بعضها ببعض في تناسق يتيح لها أداء دورها بصورة كاملة.

إن تحقيق هذا التوازن يتيح للطبيعة المقدرة على إعالة الحياة على سطح الأرض، دون مخاطر أو مشكلات تمس حياة الكائنات الحية والبشرية منها.

إن الموارد والمصادر التي تتكون منها النباتات، يتم امتصاصها بواسطة التربة، ومن ثم يأكلها الحيوان، والذي يأكله الإنسان، وهذه السلسة التي تساعد على أتزان النظام البيئي، تتحلل بعد موتها وتعود مرة اخرى للتربة، أي تعود إلى سيرتها الأولى وصدق الله العظيم حيث يقول: منها خلقتاكم وفيا نعدكم ومنها نخرجكم تارة اخرى.

وتتقسم كالثاث النظام البيلي إلى :

- الكائنات غير الحية: وهي الكائنات الطبيعية ، وتشمل الأرض بتضاريسها ، وكذلك الترية والمناخ بجميع عناصره.
 - 2. الكائنات الحية: وتنقسم إلى:
 - كاننات منتجة للغذاء: وهي النبات.
 - كائنات مستهلكة للغذاء : وهي الإنسان والحيوان.
- الكائنات المحللة: وهى التي تحلل الأجسام (إنسان ونبات) وغيرها من الكائنات: انها الكائنات الدقيقة والبكتيريا والفطريات: التي تحلل الرمائم وتعيدها إلى سيرتها الأولى.

ثانيا : خصائص النظام البيئي والإيكولوجيا :

نشأ علم الايكولوجيا Ecology — والدي يسمى خطأ بعلم البيئة Environment — ليبحث في العلاقة بين الإنسان ومعطيات البيئة ومصطلحاتها واحوالها، ولذلك فهما يختلفان عن بعضهما البعض ذلك لأن علم البيئة يهتم بالتفاعلات بين الإنسان والبيئة ، أي تطبيق المعلومات والمكتشفات المعرفية ، في سبيل السيطرة على البيئة ، لتجنيب الإنسان ووقايتهم قدر الإمكان — بالعلم البيئي — من التأثيرات والتفاعلات الضارة ، أي محاولة تجسين أحوال البيئة من التأثيرات الضارة.

أما علم التكنولوجيا ، فيعني بدراسة واستخبام الكائنات الحيـة لعناصر البيئة المتاحة ، أي بدراسة وظيفة الطبيعة وتراكيبها المختلفة.

وتتكون كلمة Ecology من أصل يوناني من مقطمين، الأول هو: كلمة Oikas، وهى تعني مكان الإقامة والميشة ، والثاني وهو: كلمة Lagys وتعني دارسة. وعلى ذلك فإن هذه الكلمة تشير إلى دراسة أماكن تواجد الكائنات الحية.

تتعدد مكونات النظام البيئي وتتميز بالتفاعل المستمر فيما بينها، سواء كانت مكونات كيماوية أو فيزيائية أو حية أو غير حية ، وسواء كانت منتجة أو غير منتجة أو محللة.

ولذلك يتميز هذا النظام بالخصائص التالية:

- كثرة مكوناته ، وهذا ضروري جداً لاستمرارية الحياة بداخله.
- قدرته على إعادة الاتزان ، إذا ما اخترق ، لكثرة مكوناته وتعددها.
- سرعة استقراره بسبب تعدد الأنواع المكونة له، وتبادل علاقتها وتعقد
 التشابكات فيما بينها.

ثَاثتاً : التنمية السندامة : Sustainable Development

يعرفها البعض بأنها: التقدم والتطور العلمي والاجتماعي والصناعي ي جميع نواحي الحياة ، مع الاستمرارية دون تعريض مظاهر البيئة الحية لمخاطر التلوث والهلاك والدمار.

وتعرفها الأمم بأنها: التنمية التي تفي باحتياجات الحاضر دون المساس بقدرة الأجيال المقبلة على الوفاء باحتياجاتها^(*).

ولذلك ركز هذا التعريف المقتضب لهيئة الأمم المتحدة على نقطتين هما:

- أن هدف التنمية يجب أن يفي باحتياجات الحاضر: لذلك يجب على
 الإنسان أن يعمل عقله وفكره في استغلال الموارد البيئية، لإحداث التقدم
 والإرتقاء المنشود في جميع الأنشطة.
- مراعاة حقوق الأجيال القادمة ، وعدم الجور على حقوقها في الموارد والمصادر والمصطلحات البيئية ، كأن يستدرها ويستنزفها دون مراعاة ميراث من يأتون من بعده من الأجيال المتعاقبة.

لذلك يجب على الإنسان العاصر أن بجمل للتنمية المستدامة هدفا رئيسيا ، وهو أن تفي باحتياجاته الحاضرة ، وعليه ق سبيل ذلك أن يسخر ما لديه من الأساليب والوسائل والطرق لاستغلال المسادر والموارد المتاحة ، وكذلك توفير الإحتياجات اللازمة لإشباع رغباته الضرورية . ذلبك لإحبداث التقسع والارتقساء ق مناحى حياته المتشعبة .

^(*) ورد هذا التعريف في وثيقة لللجنة العالمية المحنية بالبيئة والتنمية سنة 1987، تحت عنـــوان: *من كوكب ولحد إلى عالم واحد".

رابعاً: النمو السكاني المتزايد أثره على البيئة:

يتسبب التضخم السكاني في الكثير من الإخلالات والاختلالات في مواد السول ومتطلبات السكان وحاجياتهم ، ويخاصة في بلدان العالم الثالث الفقيرة ، ولذلك باتت هذه المشكلة هي الشاغل الرئيسي في بلدان العالم الفقيرة ، ولذلك توليها الحكومات اهتماماتها إلى أقصى حد ممكن.

فكلما اتسعت الفجوة بين موارد الدولة وحاجيات أفرادها ، كلما تدنى مستوى معيشة أفرادها ، وانحدار مستواهم الاجتماعي ، وعم التخلف والتراجع ، وتفاقمت الشكلات والأزمات مع تدنى خصائص وسمات السكان.

فلا يجب أن ننسى أبداً أن عدد سكان العالم قد ازداد بمقدار مليار نسمة (المليار الأخير من الستة مليارات) خلال 12 سنة فقط.

وإذا استمرت وتيرة النمو السكاني بهذا التسارع ، فإنه من المتوقع زيادة عدد سكان العالم بحلول عام 2050 إلى حوالي 9.5 مليار نسمة.

ومما يزيد الطبن بله، هو التوزيع غير العادل سكان في هذا الكوكب الأرضي. فبينما يعيش حوالي 20% فقط من السكان في المناطق الغنية ذات الموارد الكبيرة ، والتقدم العلمي الهائل؛ ويميش الباقي من السكان المقدر بحوالي 80% في المناطق الفقيرة ، ذات الموارد والتقدم العلمي المحدود ، فضلاً عن التخلف والفقر.

وق جمهورية مصر العربية تبدو مشكلة النمو السكاني المتسارع بشكل أوضح ، حيث تضاعف حجم سكان مصرف قرن واحد (القرن العشرين) ست مرات. فقد وصل في بدايات العام 2004 إلى 70.5 مليون نسمة (*).

^{(&}quot;) طبقا لتقدير الجهاز المركزي للتعبة العامة والإحصاء.

خامساً: نموسكان مصروأثره على الزراعة:

لم تزد مساحة الأرض المزروعة في مصر^(**)، منذ نهاية القرن الماضي إلا بنسبة 14٪ فقط، وإن المساحة المحصولية قد زادت فقط بنسبة 25٪، بينما زاد السكان في نفس الفترة بسنة 16.8٪.

وثهذا نتج الكثير من الأزمات والمشكلات ، والتي أهمها التوسع العمراني الذي توازى مع النمو السكاني ، وذلك على حساب الرقعة الزراعية الخصبة والمحدودة في نفس الوقت في الوادي والدلتا.

وإذا ما استمرت وتيرة الإنجاب بهذا التسارع ، فإنه سيحدث المزيد من تفتيت الأرض الزراعية ، لتكون أكثر من عشرة أقراد لكل فدان واحد (***) ، وقد تصل إلى 20 فرد/فدان بحلول سنة 2030.

إن هذا النمو السكاني المصري السريع يشكل عبناً ثقيلاً على البيئة المصرية ، وعلى مواردها المختلفة والمتواضعة، وإذا استمرت هذه الوتيرة المتسارعة في التزايد السكاني ، فمن المتوقع بتضاعف عدد سكان مصر كل 30 سنة.

وللحفاظ على المعدل الحالي فإن على مصر أن تضيف 6 مليون فدان أخرى خلال الـ 25 سنة القادمة ، وهنذا من المستحيلات لمندم وفياء الاستثمارات المطلوبة لتنفيذه ، فضلاً عن محدودية اللياه المتاحة لزراعة وري هذه المساحة.

^(°°) المسلحة المخصوبة~ مساحة الأرض الزراعية مضروباً في عند مرات زراعتها في السنة. (°°°) كان المحل في عام 1995 هو 10 أفراد لكل فدان واحد.

سادسا: نهر النيل والزيادة السكانية في مصر:

تتراجع باستمرار حصة المصري من مياه نهر النيل ، في ضوء ثبات حصة الدولة المصرية من الأراضي الزراعية والنمو المتسارع في الإنجاب. ولذا يقدر أن يتدهور نصيب القرى من المياه ليصل ما بين 400 إلى 500 متر مكتب عام 2030 للفرد.

وعليه فإنه يصعب إعالة الزيادات السكانية القادمة في ضوء هذا التزايد والنمو والتوسع العمراني على حساب الرقعة الزراعية المحدودة. كل ذلك في عاب سياسة تخطيطية زراعية مدروسة.

النمو السكانية والتلوث :

أصيبت البيئة المصرية بأضرار بالغة ، نتيجة للزيادة السكانية الكبيرة ، فضلاً عن أسباب أخرى ، أهمها سلوك الإنسان المصري (وخاصة إنسان العشوائيات) والتقدم التقني والصناعي ، وما أحدثه ذلك من تعاظم مشكلة التلوث بكافسة أشكالها وأنواعها (تلوث: الهواء ، والماء ، والتربية ، والغذاء...الخ).

ومن سوء الحظ أن ظاهرة التلوث باتت تضرب بلدان العالم أجمع كل حسب وعيه وصناعاته وسلوكه وإدراكاته لخطورة هذه الشكلة من عدمه.

سابعاً: العشوائيات:

ظهرت المناطق العشوائية على اطراف المدن ، كاحزمه للفقر والفاقة، وظهر معها العديد من الأمراض البدنية والنفسية المصاحبة لهذه التجعات التلقائية الفجائية المكتظة في غياب من التخطيط والتنظيم والإدارة الشعبية المحكمة ، كما انتشرت بها الأمراض والأسقام والأوبئة ، بسبب تدهور البيئة وتلوثها الطبيعي والسلوكي ، في هذه المناطق المحرومة من المرافق العامة والخدمات الضرورية.

ومن المحزن حقاً في دولة متقدمة ذات التاريخ العربيق مصر؛ أن تنمو هسنه التجمعات الطفيليسة "المسوائيات" ليبلغ عسدها الان 909 منطقة أموزعة على معظم محافظات مصر، وتضم الأن قرابة الـ 6 مليون نسمة (9%) تقريباً من إجمالي سكان الدولة المصربة.

وليست مفاجأة أن تكون محافظة القاهرة ، هى المحافظة الأولى التي تؤوي المشوائيات ، حيث بها الآن أكثر من مليونان من الأفراد ، وحيث تستحوذ وحدها على 37٪ من سكان العشوائيات ، لم لا، وقد كانت القاهرة هى المحافظة المرشحة دائماً للهجرة من الريف إليها سبقاً للعمل وهجرة الزراعة بالريف .

فكانت والازائت الطامة الكبرى التي أصابت الزراعة الصرية ، كما أصابت الاستقرار التوزيعي للسكان في مصر ، واحدثت به ما أحدثت من الخلل والاختلال.

ثم انتشرت ظاهرة العشوائيات بمحافظات الجيزة والقليوبية وياقي محافظات مصر. لل غياب الإدارة السكانية الواعية بمصر وقتئد.

^{(&}quot;) طبقا لتقدير الجهاز المركزي للتعبة العامة والإحصاء.

الفَطَيْلُ السِّلَافِينِ

السكان والصحة الإنجابية

- مقدمة :

- أولا: تعريف الصحة الإنجابية.

- ثانيا : الحقوق الإنجابية .

ثالثا : عناصر الصحة الإنجابية .

- رابعا: فسيولوجية الإنجاب.

- خامسا: الدورة الحيضية

- سلاسا : الأمراض التي ينقلها الجنس .

سابعا : الإصابة بالإيدر في جمهورية مصر .

- ثامنا : النوع الاجتماعي ودور المرأة .

مقدمة :

تهدف المصحة الإنجابية إلى تحسين نوعية حياة الفرد ، وتعتبر الصحة الإنجابية هي المدخل الجديد لحل مشكلات التزايد السكاني العالمي.

وقد عقد المؤتمر الدولي للسكان والتنمية بجمهورية مصر العربية عام 1994 ، وشاركت فيه العديد من الدول ، والتي وضعت السياسات والبرامج المختلفة في مجال الصحة الإنجابية ، تنفيذاً لما جاء في برنامج هذا المؤتمر . Program-me

ولقد خرج هذا المؤتمر الهام بمجموعة من الأهداف السكانية والإنمائية ، إضافة إلى الغايات النوعية والكمية التبادلة ، مثل:

- النمو الاقتصادي المطرد في سياق تنمية مستدامة.
 - " إتاحة التعليم للجميع ويخاصة الإناث.
 - المساواة بين الذكر والأنثى والإنصاف بينهما.
- خفض معدلات الوفاة بالنسبة للأمهات والأطفال.
 - إتاحة خدمات الصحة الإنجابية للجميع.
- التوعية بموضوع تنظيم لأسرة وكذلك الصحة الجنسية.

ولقد ترك المؤتمرون لكل بلد الحق المطلق والسيادة الكاملة ، في حرية تنفيذ التوصيات الواردة في برنامج عمل المؤتمر ، بما يتمشى مع قوانين كل دولة وتشريعاتها ، وأولويات التنمية بها ، مع الاحترام الكامل للقيم الدينية والأخلاقية ، وكذلك الخلفيات الثقافية والعلمية بكل قطر

على أن تفعل هذه الأهداف السكانية والإنمائية ، بما يحقق نموا اقتصاديا واجتماعيا ، مع مراعاة قواعد العدل بين جميع المواطنين ، وعدم التشرقة بين الجنسين (الذكر والأتشى) .

أولاً: تعريف الصحة الإنجابية:

تعـرف السصحة الإنجابيـة بأنهـا: حالـة رفـاه الفـرد عقليـاً وبـدنياً واجتماعياً ، في جميع الأمور المتعلقة بالجهاز التناسلي وعملياته ووظائفه. وليست مجرد السلامة من الإعاقة أو المرض.

وتعرف أيضاً بأنها: قدرة الناس على التمتع بحياة جنسية مأمولة ومرضية ، وقدرتهم على الإنجاب ، وحريتهم الإنجاب وتواتره وموعده. أي حق الرجل الإنجاب المستخدام أساليب تنظيم الأسرة المناسبة ، والتي تمكن المرأة الإ معرفة واستخدام أساليب تنظيم الأسرة المناسبة ، والتي تمكن المرأة من اجتياز فترة حملها بأمان فضلا عن الولادة المستقرة ، أي تهيئة أفضل للزوجين لإنجاب طفل صحيح بدنياً.

كما تعرف الرعاية الصحية الإنجابية بأنها: مجموعة من الطرق والأساليب والخدمات ، والتي تسهم في مستوى الصحة الإنجابية للجميع ، ويذلك فهي تشمل الصحة الجنسية التي ترجى إلى تحسين نوعية الحياة والعلاقات الشخصية بين الـزوجين. وليس مجرد تقديم الرعاية الطبية والمشورة ، فيما يتعلق بالإنجاب والأمراض والعدوى الـتي تنقل بسبب الاتصال الجنسي.

وهنا لابد أن يكون للمرأة الحق في المساهمة الفعالة في المشاركة في تنمية وطنها الاقتصادية والاجتماعية ، وتمكينها من ذلت لتكون أكثر قدرة على التحكم في حياة مستقرة وراغدة ، هذا فضلا عن حمايتها من الأمراض المنقولة جنسيا أو الأمراض المعدية والمسببة للإعتلال والسقم ، مما يـــــسبب التخليسة عـــــن أداء دورهـــــا الــــــوطني.

ثانياً ؛ الحقوق الإنجابية ؛

اعتبر المؤتمر الدولي للسكان الذي عقد في مصر الحقوق الإنجابية جزء من حقوق الإنسان المامة والمعترف بها في المواثيق الدولية لحقوق الإنسان وكذلك القواذين الوضعية بالدول وغيرها من وثائق الأمم المتحدة وهذه الحقوق هي:

- حق الزوجين في تقدير مسئولياتهم بأولادهم حرية كاملة ، وتحديد عدد أولادهم ، وفترة التباعد فيما بينهم ، وتوقيت إنجابهم وأن تتوافر ثهم المعلومات والوسائل اللازمة.
 - حق بلوغ أعلى مستوى من الصحة الجنسية والإنجابية.
- حتى لاتخاذ القبرارات الخاصة بالإنجباب دون إكبراه أو عنف
 أو تحييز هذا ، على آلا تؤخذ هذه الحقوق بإطلاقهما بالنسبة
 للمجتمعات المحافظة والتي تسودها قيم دينية مشل المجتمع
 المصري ، فجميع ما تقدم من حقوق يجب أن تقتصر على الزوجين.

وهناك فارق بين الصحة الإنجابية والحقوق الإنجابية ، فالحقوق الإنجابية ، فالحقوق الإنجابية تعتبر وسائل لتحقيق الصحة الإنجابية ، فإذا ما كانت متاحة وبالمقدور ممارستها ، مكن ذلك من تحسين مستوى الصحة الإنجابية للزوجين ، وخاصة فيما يتعلق بالحرية التعددية للأسرة ، بما فيها فترات التباعد بين الزوجين ، واتاحة الوسائل والمعلومات والبيانات الإنجابية للزوجين متى طلباها .

وجميع ما تقدم من حقوق ينسج تحت قاءمة الحقوق الإنجابية والجنسية ، والتي هي جزء من حقوق الإنسان العامة والوثقة في أغلب دساتير العالم .

ثالثاً: عناصر الصحة الإنجابية:

حدد المؤتمر الدولي للسكان ثمانية عناصر للصحة الإنجابية هي:

1. تنظيم الأسرة :

حيث تقدم المعلومات والبيانات والمشورات للجمهور، فضلاً عن وسائل الاتصال والتثقيف والمواءمة، وكافة التسهيلات والخدمات التي تحقق تنظيم للأسرة لتحقيق المباعدة بين الحمل والولادة، وترك فترة زمنية كافية بين الحمل والحمل الدي يليه، حتى تتحقق الرعاية والتغذية والتعليم والمبس والترفيه والتدليل للمواليد، وحتى تعطي الوالدة قسطاً صحياً ونفسياً لتستريح أعضاوها التناسلية بعد كل ولادة، وتستعيد لياقتها وتعوض احتياجاتها الجسدية.

وهناك مساعدات مجزية لتنظيم النسل ، هي :

1/1. الحيوب المتعددة الأنواع،

2/1. اللوالب.

3/1. الحاجز الهبلي (العجلة)

4/1. الأقراص الهبلية.

5/1. الكريمات المهبلية.

6/1. الواقيات الذكرية.

7/1. الحقن التي تغطى فترات زمنية معينة (شهرية ، 1/4 سنوية).

8/1. الكيسولات تحت الجلد.

هنا ، فضلاً عن بعض التصرفات التقليدية التي تتبع لدى بعض الأزواج مثل : الرضاعة الطبيعية ، وفترات الأمان ، والقنف الخارجي... الخ.

وياتي استخدام اللوالب في مقدمة الاستخدامات حيث يستخدمه اكثر من 35٪ من النساء ، ثم يليها الحبوب والتي تصل نسبة استخدامها إلى 10٪ ، وفي جميع الحالات فقد كشفت المعلومات التي رصدت في عام 2004 عن أن 60٪ من النساء المصريات اللاتي في سن الحمل يستخدمن وسائل تنظيم الحمل.

2. رعاية الأمومة والطفولة :

أي الرعاية قبل الولادة ، ثم الرعاية أثناء الولادة ، ثم الرعاية بعد الولادة ، حتى تتحقق الأمومة الأمنة ، إضافة إلى الرعاية الصحية للأمهات والرضع على حد سواء ، فضلاً عن الرضاعة الطبيعية.

- 3. الوقاية من العقم ومتابعة علاجه.
- 4. الوقاية من مضاعفات الإجهاض.
- خدمات الإجهاض المأمون ، المستند للحالة الصحية للأم ، والمتوافق مع القوادين والتشريمات .
- معالجة الالتهابات المنقولة للجهاز التناسلي ، والناتجة عن الاتصال الجنسي.
 - 7 . التثقيف والنصح والشورة فيما يتعلق بالحياة الجنسية المتدلة.
 - 8. توعية النساء والرجال بالمارسات الجنسية الضارة.

هذا ، ويجب توعية الإناث بأهمية التناسل ومحاذيره الخارجة عن الطبيعة ، والتعهد بالرعاية الإناث منذ الطفولة الأولى وحتى بلوغهن سن النواج ، ويخاصة مظاهر البلوغ ، والدورة الشهرية ، والجهاز التناسلي ، ووظائفه ، وكذلك سن اليأس ، وانقطاع الدورة الشهرية ، والماهيم المصحية والإنجابية والجنسية وغيرها.

كما يجب أن يعتنى بالرجل كذلك - وإن كان أقل من المراة - بضترة البلوغ ، والمراهقة ، وكافة الأمور التناسلية والنفسية والزواج ، وما يترتب عليه من إنجاب.

أي أن الصحة الإنجابية تهم المرأة والرجل سواء بسواء ، بصفتهما طرية عملية الإنجاب.

: Physiology باجنا الإنجاب Physiology :

وهو علم فسيولوجيا الأعضاء ، أي علم وظائف الأعضاء ، ويعني في دراستنا هذه بالمراحل والعمليات التي تتم حتى يحدث الإنجاب ، ومعرفة كيفية حدوث الحمل حتى تتم عملية الوضع.

ويتطلب ذلك معرفة أعضاء الجهاز التناسلي في كل من الرجل والمرأة ووظائف هذه الأعضاء ، كالتائي:

1. الجهاز التناسلي للمرأة ووظائفه:

- 1/1. المبيض: وهو الذي ينتج البويضة ، وقة نفس الوقت يضرز الهرمونات الأنتوية.
- 1/2. قناة فاثوب: وتعمل كممر تمر فيه البويضة من البيض إلى الرحم.
- 1/3. البرحم: وهو الذي يعيش فيه الجنين، إذا حدث التراوج ولقحت البويضة بواسطة الحيوان المنوي، وذلك بمساعدة المبيض الذي يعزز الهرمونات الأنثوية، التي يستجيب لها الغشاء المبطن للرحم بصورة دورية، وإذا لم يتم التراوج بين البويضة، والحيوان المنوي، فإن الرحم يلفظ الغشاء المبطن للرحم، فيحدث الحيض.
- 4/1. المهبل ؛ هو العضو الذي يستقبل الحيوانات المنوية ، كما يتم خروج الجنين منه بالولادة.

2. الجهاز التناسلي للرجل:

2/1. الخصيتين: وهي وتنتج الحيوانات المنوية.

2/2. البروستاتا: وهي المصنع الذي ينتج السائل المنوي والذي تسبح فيه الحيوانات المنوية .

2/3. القضيب: وهو عضو التناسل عند الجل.

 الكيس: وهو الغلاف الخارجي الذي يحمل الخصيتين ويحميهما.

خامساً: الدورة الحيضية:

يضرز النبيض الهرومونات الأنثوية ، والتي تعمل على تكوين الغشاء المبطن داخل الرحم ، كما ينتج البويضة كل حوالي 14 يوم ، في منتصف الدورية. فإذا لم يحدث تخصيب للبويضة ، فإن هذا الغشاء يتحول إلى دم أو ما يسمى بالحيض أو الطمث (كل 28 يوم).

كيفية حدوث الحمل:

بعد اتمام الجماع بين الزوجين ، تدخل الحيوانات المنوية إلى المهبل ، كما تتحرك إلى أعلى وتدخل الرحم من خلال فتحة عنق الرحم ، ثم قناة فالوب ، حيث ينتظر وصول البويضة من المبيض إلى فتحة قناة فالوب.

ومن ثم تتحد الخلية الذكرية مع البيضة في قناة فالوب، فتلقح ثم تلصق بجدار الرحم السميك، وتنمو وتكبر ثم تكون جنيناً.

وتلخص هذه العملية الربانية العقدة في النقاط التالية:

- 1- التبيض.
- 2- الإخصاب.
- 3- تدهق المني.
- 4- تكون النطفة.
- 5- انغماس النطقة في الرحم والتلقيح.
 - 6- نمو الجنين.

ولتنظيم عملية حدوث الحمل بين النكر والأنثى ، يستنتج أن وسائل تنظيم الحمل تعمل أساساً لمنع الني من الوصول إلى الرحم ، حتى لا تحدث عملية التزاوج والإخصاب بين الحيوان المنوي والبويضة.

سادساً: الأمراض التي ينقلها الجنس:

تتسبب المارسات الجنسية ، وخاصة الزنا إلى انتقال حزمة كبيرة من الأمراض الضارة ، فمنها ما ينقل عن طريق الاتصال الجنسي فقط ومنها ما ينقل عن طريق الجنس والدم أيضاً (*) كما يلى:

1. الأمراض التي ينقلها الجنس واهمها:

- 1/1 . مرض الزهري.
- 1/2. مرض السيلان.
- 1/3 . مرض الكلاميديا.
- 1/4. مرض الهيرمس (الجلاء التناسلي)

2. الأمراض التي ينقلها الجنس والدم، وأهمها :

2/1 . مرض الإيدز (مرض تحطم الناعة).

2/2 . مرض الالتهاب الكيدي الويائي (فيروس B)

هذا وقد يتعرض الإنسان لأكثر من مرض يلا وقت واحد ، بالرغم من أن أكثر هذه الأمراض شيوعاً هي: امراض السيلان والزهري والإيدز.

واخطر هذه الأمراض هي التي تحدث بسبب الجنس ، حيث سهولة المدوى ، وقد تصيب اعضاء هامة في الجسم كالقلب والمخ وأعضاء أخرى حسب الإصابة ، والتي قد تؤدي الى الوفاة ،إذا لم تعالج علاجاً سليماً وسريعاً ، لأن بعضها يستغرق وقتاً علاجياً طويلاً مثل الزهري. الإيدز الذي بستعصى على الشفاء لا شفاء منه.

ولا تميز الإصابة بمثل هذه الأمراض أي كان من الناس طالمًا سار في

^{(&}quot;) صندوق الأمم المتحدة للسكان عام 1997.

طرق الإنحراف ، وأكثر الفئات سرعة للإصابة هم: الشواذ والبغايا والمتعاملون معهم.

وتجدر الإشارة إلى أن إصابة النساء بمثل هذه الأمراض هي أشد فتكاً من الرجال ، بل وتزيد عنه في مخاطر أخرى تتعلق بالحمل والعقم ، والإجهاض ، أو الولادة المبتسرة ، أو انتقال العدوى إلى جنينها ووليدها ، حيث التشوهات الخلقية أو الوفاة.

وهذا تفصيل بمخاطر هذه الأمراض العدية :

1. مرض السيلان :

يسببه ميكروب يسمى "Gomocous" وهترة حضائته يومين إلى أسبوعين ، وأعراضه: حرقان في البول مع كثرة التبول مع إفرازات صديدية ، في القناة البولية ، وحرقان في الفرج واحمراره ، مع التهاب حاد في الرحم ، وتنتقل العدوى بالاتصال الجنسي ، من الأم المصابة إلى جنينها أثناء الولادة. ومن خطورته أيضاً تورم المفاصل (اليدين والرجلين) وظهور التهابات بالجلد لدى النساء مع بقع حمراء.

وللوقاية يجب الامتناع عن العلاقات الجنسية الحرمة. واستخدام الواقي الذكري.

2. مرض الزمري :

ويسببه ميكروب ذا شكل حلزوني ، ويدخل للسيدات من الفرج. وعنق الرحم ، وتمر أعراضه بثلاث أطوار: الأولى ظهور قرحة صلبة على الأغشية المخاطبة ، بعد الإصابة التي تتراوح بين عشر أيام إلى ثلاثة أشهر. الثانية: وظهور طفح جلدي عام ذو لون نحاسي بعد شهرين ، وهنا يكون الميكروب قد نجح في الوصول إلى الدم. والثالث: إذا لم يصالح المرض في الطورين الأول

والثاني ، يكمن في الجسم لسنوات قد تصل إلى 30 سنة ، بعدها يظهر المرض ليهاجم الميكروب أجهزة الجسم وخاصة القلب والأوعية الدموية والأذن والمخ المفاصل والعيون والعظام ، مما يحدث تمدداً في الشريان الأورطي وهبوط في القلب فضلاً عن الشلل والجنون.

وينقل هذا المرض بالاتصال الجنسي مثل السيلان ، ومن الأم المسابة إلى جنينها وللوقاية من ذلك ، فلابد من الامتناع عن العلاقات الجنسية المحرمة واستخدام الواقي النكري.

وتكمن مخاطرهذا المرض كونه يتحول إلى مرضاً مزمناً إذا لم يعالج سريعا فضلاً عن مكونه واختفائه لسنوات ثم مهاجمته للجسم الذي قد يصابوا يموت، وقد الأطفال فإنهم يصابون بتشوهات خلقية وقد يصابوا بالعمى أيضاً.

Acquired Immuna Deficiency Syndrome "Aids" مرض الإبينز.

يهاجم سرض الإيدز الجهاز المناعي في جسم الإنسان فيدمره ، فإذا عجرت المناعة عن مقاومة فيروس الإيدز ، أصيب الإنسان بشتى أنواع العدوى وفقده القدرة على مقاومة الكائنات المدية والسرطانات.

والاسم العلمي لهذا المرض اللعين هو: متلازمة العوز المناعي المكتسب، وتعني كلمة متلازمة أن أخطار المرض التي تبدو كمجوعة من الأعراض المتفرقة في آن واحد، وكلمة العوز المناعي أي أن الجهاز المناعي مصاب بإنهيار كامل وصل به إلى حد العوز، أما كلمة المكتسب فتعني أن هذا المرض ليس موروثاً بالعدوى.

والضيروس المسبب لهذا المرض هو: فيروس العوز المناعي البشري أو فيروس نقص المناعة Human Immuna Deficiency Kirus. ويهاجم فيروس هذا المرض الخلايا الليمفاوية التي تقوم بمهاجمة الميكرويات بتكاثر يؤدي إلى قلة نسبتها وضعفها أي ضعف المناعة ، ويهاجم كلا الحنسن من النكور والانان بنسب تكاد تكون متساوية.

ولخطوة هذا المرض اللعين ، فيبدو مفيدٌ لنا التركيز على أعراضه وخطورته وطرق الوقاية في التفصيل التالى :

(۱) أعراضه :

- ارتفاع الحرارة مع غزارة العرق ليلاً.
 - حرقان في البول مع كثرة التبول.
- تضخم الغدد اللمفاوية في العنق والأبط وثنية الفخذ.
 - " اسهال مستمر.
 - سعال جاف.
 - نقص الوزن (حوالي 10٪ من وزن الجسم في شهرين).
- ظهور بقع حمراء أو قرمزية على الجلد والجفون ويا الدم.

(ب) ائتقال العسوى بالإيسز:

يتواجد فيروس الإيدر في المريض حامل الفيروس وخاصة في دمه وسائله المنوي ، كما يوجد في السوائل المهلية عند الراة.

وينقل بثلاث طرق هي:

- الاتصال الجنسي:

إن جميع أنواع الاتصالات الجنسية بين الرجل والمرأة ، او الاتصالات الشادة بين الدكور (اللواط) تعتبر أهم طرق انتشار الفيروس ، فيصل إلى الدم من خلال تمزقات دقيقة في بطانة الأعضاء التناسلية أو المستقيم ، وثنا فأكثر مصدر للعدوى: البغايا واللواطين.

- السلم:

إن عمليات نقل الدم أو مشتقاته الملوشة بفيروس الإيدز ، هي المدخل الثاني من مداخل العدوى بمرض الإيدز. ولذلك تتخذ الدول ما يلزم من تدابير دقيقة لتحرى السلامة في هذا النقل .

- استعمال السرنجات والمحاقين الملوشة بالفيروس: وهذا هو سبب انتشار العدوى على نطاق واسع بين متعاطي المخدرات بالوريد دون تعقيم المحاقن والإبر كما ينبغي.
- عدوى الأم لجنينها : فقد تنقل الأم الحامل العدوى بغيروس الإيدز لطفلها قبل الولادة ، أو بعد الولادة بزمن قليل ويدلك تصل الأن نسبة العدوى بين أمهات مصابة بالفيروس إلى اطفائهن من 08 ~ 28 .

(ج) طرق الوقاية من فيروس الإيدز:

لم يفلح البحث العلمي الدولي حتى الآن في ايجاد لقاح ناجح أو فعال لهذا الفيروس. ولذلك تتركز الوقاية في تجنب الإصابة به ، وذلك باتخاذ التدابير الآتية :

- الامتناع كلية عن الاتصالات الجنسية ، إلا من داخل روابط الزواج الشرعى.
- التمسك بالقيم والتقاليد والأخلاق والسلوك التي نصت عليها الأدبان.
- إذا أصيب أحد الزوجين ، فيجب عليه عدم الإخفاء عن الطرف الثاني
 ، بل عليه استعمال الواقي الذكري (العازل) في كل مرة اتصال
 (واقى جديد).

- التأكد من سلامة الدم ، ومن تعقيم الأدوات المستخدمة في النقل
 والحقن والمباضع الثاقبة للجلد ، اثناء أخند العينات ، وعمليات
 الوشم وثقب الأذن وغيرها.
- الإقلاع نهائياً عن تعاطي المخدرات والمسكرات ، لأنها تضعف القدرة والتحكم ، مما يسهل بتعاطيها التورط في اتصالات جنسية قد تكون عرضية لكنها محفوفة بالمخاطر.

(د) خطورة مرض الإيدز:

يعتبر مرض الإيدز أخطر الأمراض الجنسية على الإطلاق التي تصيب الإنسان للأسباب التالية :

- يدمر المناعة ، مما يجعل الجسم عرضه للإصابة بالأمراض والعدوى.
 - كمون هذا المرض في الجسم لفترة دون ظهور أعراض إلا بعد مدة.
 - يسبب العقم اكلا الجنسين.
 - ليس له علاج حتى الأن ، ولا أي نوع من أنواع التحصين.
 - يؤدي في النهاية للوفاة.

سادسا : الإصابة بالإيدرُ في جمهورية مصر العربية :

اكتشفت أول حالات الإصابة بالإيدز عام 1986 ، ثم توالت الإصابات ، حتى وصلت عام 1998 إلى 712 حالة من المصريين ، و420 حالة من الأجانب.

وقد تم ترحيل الأجانب عن مصر ، وأصبحت جمهورية مصر تدقق بشدة في فحص الأجانب عند دخولهم للبلاد.

ويبين الجدول التالي حالات الإصابة بالإيدزية مصرية الفترة من سنة 1986 حتى سنة 2004 كالتالى :

جنول رقم (10) (°) يوضع حالات الإصابة بالإيبر في مصرفي الفترة من 1986 – 2004

عدد الحالات الصابة	السنة	عيد الخالات المتابة	السبة 🖟 🚉
56	1996	2	1986
117	1997	12	1987
84	1998	15	1988
85	1999	17	1989
135	2000	114	1990
116	2001	37	1991
116	2002	23	1992
159	2003	100	1993
87	2004	56	1994
		71	1995

^{(&}quot;) البرنامج الوطني لمكافحة الإيدر "وزارة الصحة" بيقات غير منشورة.

كما يبين الشكل التالي توزيع حالات الإصابة بالإيدز حسب النوع في الفترة السابقة (1986 - 2004) :



شكل رقم (5) بيين توزيع الإصابة بالأبين حسب التوج هـ الفترة من 1986 - 2004

المصدر: البراسامج السوطني لكافحسة الإيسدز – وزارة المصحة – بيانسات غسير منسفورة

ثامنا: النوع الاجتماعي، ودور الرأة:

- مفهوم النوع الاجتماعي Gender

يعنى مصطلح النوع الاجتماعي ، الأدوار الاجتماعية للنساء وللرجال ، والتي تختلف بطبيعة الحال من مجتمع لآخر ، وحسب القيم الثقافية والاجتماعية السائدة ، والتي لا يولد بها الإنسان ، لذلك فمن السهل تغييرها طالما كانت مكتسبة من سلوك الإنسان وتربيته بعد الولادة.

وتشكل مضاهيم النوع الاجتماعي عائقاً كبيراً في طريق التنمية للمجتمعات اقتصاديا واجتماعيا ، إذا لم تعدل لتتوافق مع طباع المجتمع وخططه ، ولذلك فإن تعديلها إلى الأحسن يقلل من الفجوات النوعية ، في مجالات الحصول على الموارد ، والمنافع الناتجة عن نجاح عملية التنمية.

وتعود الفجوة النوعية ، بل وتتعمق أكثر عند اختلاف المعاملة بين الجنسين (الذكر والأنثى) ، فالمعاملة التفضيلية التميزية مثل حرمان النساء من حقوقهن في الميراث أو التعليم أو العمل أو الإرث ، يؤدي إكل هذأ وغيره الى اعتمادهن على الآباء أو الأزواج في حصولهن على الموارد والحاجات أو وقوع الطلاق ، لتميش المرأة ومن تعول في دوائر مظلمة من الفقر والفاقة ، وقبولها التجاهات وصفية معينة تتسم بالتضحية وإنكار الذات ، والضعف والسلبة والحنان والعطاء.

وع نفس الوقت يضرض على الرجل اتجاهات وأوصاف محددة أيضاً، كالقدرة على اتخاذ القرارات والمخاطرة والمنافسة والعقلانية.

وهناك الكثير من المداخل التي حاولت التعامل مع الفجوات النوعية أي الفجوات المبنية على أساس الجنس من خلال محاولات واستراتيجيات ومداخل تهدف إلى تنمية المرأة ،

ندكرمنها ما يلي :

1. مدخل الرفاهية الاجتماعية :

حيث اعتبر هذا المدخل النساء كجماعات في حاجة إلى تقديم الخدمات (خدمات الأمومة ورعاية الطفولة وتوفير الحضائات أو ما يسمى بالأدوار الإنجابية).

2. مدخل تمكين المراة Empowerment :

ويهدف إلى تحقيق المساواة النوعية بين الرجال والنساء ، عن طريق إقامة مشاريع تساعد في تمكين المرأة ، كالتشارة وعيها بتدني مكانتها الاجتماعية للتفلب على أوضاع النساء ، ومحاولة توفير قدرة مساوية للرجال من حيث اتخاذ القرار ، وتنفيذ المشروعات ، والمشاركة المتساوية للرجال والنساء في المشروعات التي تدفع التنمية الاجتماعية والاقتصادية.

الفجوة النوعية بين الرجل والمراة في جمهورية مصر:

تتسع الفجوة بين الجنسين في مصر في بعض النواحي ، وتضيق في البعض الآخر .

لذا تستعرض هذه الفجوة في الجوانب التالية :

المراة والتعلم :

تشكل المرأة تصف المجتمع ، ولنا لا يجب ان يهمش دورها في مشروعات التنمية. بل يجب الحاقها بمراحل التعليم المختلفة ، حتى تضطلع بدورها في مد مجتمعها بخبر اتها ، ومساهمتها في إنجاح برامج التنمية القومية .

ونستعرض هنا الوضع التعليمي للمرأة مقارنة بالرجل في مصر كالتالي :

1 . الأمية :

تعرف نسبة الأمية في أي وطن بأنها؛ نسبة من لا يعرفون القـراءة والكتابة من إجمالي سكان الدولة ، في فئات عمريةمختلفة

وإن الفرق بين نسبة الأمية للإناث والنكور ، يمثل الفجوة النوعية لهذه الظاهرة، وقد ضاقت الفجوة بين الإناث والنكور خلال الفترة (1986 - 1996) من 25٪ عام 1996 ويلارغم من هذا الخفض، فإن مستوى الأمية للإناث لازال عائياً، وأكبر من نسبة أمية النكور، وأن مقياس المساواة النوعية بين الجنسين قد زاد من 1.7 أنثى غير متعلمة لكل ذكر واحد غير متعلم قي 1986 إلى 1.8 عام 1996.

ويوضح الجدول التالي هذه الفجوة عامي 1986 – 1996 هكذا جدول رقم (11)

يوضح نسبة الأمية والفجوة النوعية بين الجنسين على مصر في الفترة (1986 – 1996)

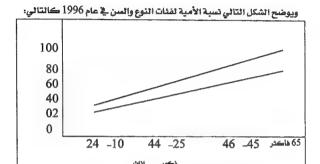
1996	1986	النوع السنة
51	63	إناث
29	38	ذكور
22 -	25 –	الفجوة النوعية (ذكور — إناث)
1.8	1.7	مقياس المساواة ^(°) (إناث — ذكور)

المسدر، تعدادات السكان (1986 – 1996) بالجهاز المركزي للتعبلة والإحصاء

ونظراً لاهتمام الدولة بتعليم النساء ، فقد اصحت الفجوة النوعية بين الدكور والإناث ضيقة في الفئة العمرية 15- 24 عنها في الفئة العمرية

^(*) قسمة النسبة لأي من الجنسين على النسبة للجنس الآخر يعطى مقياس المساواة بينهما.

25- 64 بما يعني. ضيق الفئة العمرية 10- 24 (أي الفئات الحديثة) وهذا بعكس اهتمام الدولة بالأجيال الحديثة.



المستر تعباد السكان عام 1996 الجهاز المركزي للثعبئة المامة والإحمداء شكل رقم (5) بيضم نسبة الأمية وفقاً لغنات النوع والعن عام 1996

2. معدلات الالتحاق بمراحل التعليم قبل الجامعي :

توضح الإحساءات تزايد التحاق الإناث بالجامعة (كليات نظرية) مثل كليات: الألسن والاقتصاد والعلوم السياسية والتربية الفنية و الإعلام ، وتمثل هذه الفجوة 44 لصالح الإناث ، ذلك لميلهن وتفضيلهن الكليات النظرية عن الكليات العملية ، مما عمق الفجوة بين الجنسين.

حسبما يوضحه الجدول التالي :

جدول رقم (12) بوضع التوزيع النسبي للنكور والإلاات القيمين بالكليات النظرية لماس(1990/1998) - (1998/1999)

الحقوق	التجارة	18.49 1.46	الأفات	التربية الفنية	(24 may 1)	12 mil	الفدات	
1991/90								
25	33	71	50	63	58	72	الإناث٪	
75	67	29	50	37	42	28	الذكور٪	
50	34	-	. 0	26 -	16 -	44 -	الفجوة النوعية	
		42					(1 -2)	
0.3	0,5	2.4	1	1.7	1.4	2.6	مقياس المساواة	
							(2 -1)	
	116 1.50			1999/	98	1: 1:		
33	37	70	55	71	67	69	الإناث٪	
67	63	30	45	29	33	34	الذكور٪	
34	26	40	10 -	42 -	34 -	35 -	الفجوة النوعية	
		-					(ذ- 1)	
0.5	0.6	2.3	1.2	2.4	2.00	2.00	مقياس الساواة	
							(۱– ذ)	

المصارد الكتاب الإحصالي السنوي عام (1997- 2001) الجهاز المركزي للتعبلة العامة والإحصاء.

وقد تحسس إقبسال الإنساث على الكليسات العلميسة خسلال الفسترة (1991/1990) - (1999/1998) مشسل الفنسون الجميلسة وطسب الأسسنان والصيدلة والطب البشري والهندسة.

كما يوضحه الجدول التالي:

جدول رقم (13) بين التوزيع النسبي للجنسين المقيدان بالكليات العملية (1991/1990) – (1998 ~ 1999)

							F. C.		
اثهند	الطب	الزراعة	العلوم	الطب	الصيدلة	طب	الفتون	الفثات	
, 9 ^m	البيطري		101	البشري		الأستان	الجميلة		
	1991/1990								
15	29	31	32	40	43	42	49	الإناث	
85	71	69	68	60	57	58	51	الذكور	
70	42	38	36	20	14	16	2	الفجوة النوعية	
								(1/3)	
0.2	0.4	0.4	0.5	0.7	0.8	0.7	1	مقياس المساواة	
								(2/1)	
			Q.	1999	-1998		1		
25	38	32	39	40	48	49	57	الإناث	
75	62	68	61	60	52	51	43	الذكور	
50	24	36	22	20	4	2	14	الفجوة النوعية	
								(6- 1)	
0.3	0.6	0.5	0.6	0.7	0.9	1	1.3	مقياس المساواة	
								(i- ¿)	

الصدر الكتاب الإحصالي (1997 – 2001) الجهاز المركزي للتعبلة العامة والإحصاء

3. الأوضاع السياسية والنقابية للمرأة وبورها في اتخاذ القرار:

للمراة أدوار لا يمكن تجاهلها ، إذا ما أتيحت لها الفرص وأصبحت تصطلح بأدوار هامة ، وفي مجالات متعددة ، أهمها: المجالات: التشريعية والتنفيذية والسياسية والحياة العامة وغيرها من الوظائف ، كما يلي :

3/1. مساهمات المراة في وظائف الإدارة العليا :

شهد المقد الأخير تقدما ملحوظا في مشاركة المراة في الحياة العامة ، حيث استطاعت تحقيق تقدمات مشهودة في العمل والإنتاج والتنمية ، مما حقق لها مكانة اجتماعية وكيان فعال في داخل اسرتها . لكن لازال نصيبها في وظائف الإدارة العليا محدوداً (7٪ عام 1988 ، 15٪ عام 1996 ، 20٪ عام 2001).

ويبين الجدول التالي بعض وظائف الإدارة العليا في سنوات مختارة كالتائي :

جدول رقم (14) يبين المينان في وظائف الإدارة العليا الفترة من 1988 حتى 2001

الوطائف العليا	38	1988		1996		1999		20
	إثاث	ذڪور -	إناث ·	نڪور	إناث	'شڪور	إناث	ذكور
وزير فاعلى	1	73	2	74	2	72	2	73
ناثبوزير	1	33	2	61	3	47	0	12
الدرجة المتازة	7	795	21	623	28	517	40	546
الدرجة العالية	134	3007	307	3317	414	517	496	2800
درجة منير عام	897	9284	2782	13157	3174	11538	6446	17121
الحملة	1040	13192	3114	17232	3621	14940	6984	20552

الصدر: إحصاءات العاملين بالحكومة والقطاع المام الجهاز المركزي للتعبلة العامة والإحصاء.

كما بين الجدول التالي المينات في وظلاف العليا بالحكومة والقطاع ألهام من الهاملين في الهذه الوظائف ، وفي بعض السنوات المُحتارة ، كما يلي:

جذول رقم (15) بيين المينات 2 وظالف المكومة والقطاع العام إلى الإجمالي من عند الوظالف

2001	1999	1996	1988	الوظائف العليا
2.7	2.8	2.6	1.4	درجة وزير
0	6.0	3.2	3.00	درجة نائب وزير
6.8	5.1	3.3	0.9	الدرجة المتازة
15.0	13.0	8.5	4.3	الدرجة المتازة
27.4	21.6	17.5	8.8	درجة مدي عام
25.4	19.5	15.3	7.3	كافة الوظائف العليا
1	1			1

الصدر نفس الصدر السابق عاليه

3/2. مساهمات النساء في الحياة السياسية :

لازالت المراة تحبو جاهدة نحو الحياة السياسية والنيابية؛ رغم أن الدستوريساوي بين جميع المواطنين المصريين أمام القانون في حقوقهم و واجباتهم، وكذلك في مباشرة الحقوق السياسية والمناصب والمسئوليات، دون النظر للعقيدة أو الجنس.

وكان لتسجيل النساء في جداول الانتخابات مرتين في الفترة 1975 حتى 2000 ، أن تحرك عددهم من 1.6 مليون 1975 إلى 8.8 مليون .

حسبما يوضحه الجدول التالي:

جىول رقم (16)

يبين تطور أعداد النساء المقيدات في جداول الانتخابات ونسبتهن إلى إجمالي المقيدين

النسبة إلى إجمالي القيدين	أعداد القيدات	الستة
и16	1.565.517	1975
×18	3.630.000	1989
1/35	8.764.361	2000

الصدر: النتدى الفكري الثقافي للمجلس القومي للمراة (2000/7/12)

3/3 مشاركة النساء في مجلس الشعب والشوري :

تشغل المرأة نسبة متواضعة لا تزيد عن 1.6 ٪ من إجمالي الأعضاء في مجلس الشعب والشورى حتى عام 2000. لكن عددهم زاد في مجلس المشورى من 3.3 ٪ في 1980 إلى 5.7 ٪ في عام 2002 ، نتيجة لمبعض التعيينات لزيادة نصيب النساء ، وتمثيلهن بهذين المجاسين النيابيين.

حسبما يوضحه الجنول التالي: جدول رقم (17)

يوضع لسب مشاركة النساء لل مجلسي الشعب والشوري

النساء	الرجال	السنة					
مجلس الشعب (1)							
0.6	96.4	1984 -1979					
9.00	91.00	1987 -1984					
8.3	91.7	1990 – 1987					
2.2	97.8	1995 -1990					
1.6	98.4	2000 -1995					
	مِلس الشوري (2)	ω					
3.3	96.7	1980					
5.7	94.3 1986						
5.7	94.3	2002					

الصدين (1) إدارة الأمانة العامة بمجلس الشهب 2002.

(2) مركز معلومات بمجلس الشوري 2002.

4. الأوضاع الهنية والعملية للمراة :

تعمل المراة المصرية بجانب الرجل منذ القدم، وخاصة في الزراعة، والأعمال غير الرسمية والأعمال التقليدية شبه المهمشة، ذلك في الوقت الذي يشغل فيه الرجل مراكز متسعة في قطاعات الإنتاج والتشييد والبناء والصارف وأسواق المال، بما يعكس نوعاً م التحيز ضد المراة لصالح الرجل.

5. معدلات البطالة بين النساء:

تبلغ معدلات البطالة بين النساء ما يقارب أربعة أضعاف النسبة بين الرجال ، ذلك لشغل الرجال فرص العمل الجديدة دون النساء ، في الوقت الذي يمنح فيه النساء المزيد من الأجازات لرعاية أطفالهن وأسرهن ، وذلك يفسر عزوف رجال الأعمال عن تعيين النساء.

وعلى الرغم من ارتفاع معدل البطالة لكلا الجنسين حتى عام 1995 لكنه الخضض بشكل ضئيل (0.20) خلال الشترة (1997 -- 1999) ثم ارتفع إلى 230 ... عام 2000 .

لنذلك، ينبغي على الحكومات الاعتناء بالنساء بإعطائهم القروض الصغيرة والمسترة، وامتلاكهم للمشروعات الصغيرة المنتجة، وتشجيعهم على تسويق منتجاتهم، حتى يمكنهن ترسيخ أقدامهن في أسواق العمل مع الرجال، مع تزويدهن بالمشورة، وتوفير التدريب اللازم لهن.

هذا وترتضع البطالة الآن فهي أعلى بكثير في المدن عنها في الريف مخاصة بين النساء بقرابة ثلاثة أضعاف ، وعموماً فإن التلاشي التدريجي في الفروق بين الرجال والنساء قد بدأ منذ سنة 1995 ، فقد وصل البطالة لدى النساء في 24.23 (*)

ويوضح الجدول التالي معظم المعلومات المتقدمة كالتالى:

^(*) تقديمات الجهاز المركزي اللازمة العلمة والإحصاء.

جدول رقم (18)
يوضح معدلات البطالة للرجال والنساء المتراوح اعمارهم ما بين 1264 عاماً حسب محل الإقامة في الفترة من 1984 إلى 2000.

ملة	الج		الر	ضر	الح	السنة
نساء	رجال	الساء	رجال	نساء	رجال	
11	5	5	3	17	6	1984
15	9	9	5	25	7	1990
22	7	18	7	28	8	1993
24	7	. 21	7	28	8	1995
20	7	19	5	21	6	1997
20	5	20	5	20	5	1998
20	6	19	5	19	5	1999
23	5	22	5	24	5	2000

الصس العمالة بالعينة (الجهاز المركزي للتعبلة والإحصاء)

- السكان اعمار 12- 64 سنة في الفترة من 1984 – 1995

- السكان|عمار 15- 64 سنة <u>بد</u>انفترة من 1995- 2000

6. استعمال العنف ضد النساء:

إن المُشتغلين بدراسات ويحوث المُراة ، يعكفون الآن على تفنيد مصطلح المنف ، كونه يباشر على النساء بصور متعددة ، ومن أطراف متعددة أيضاً ، أهمها ما تلاقيه في بيت الزوجية.

ومصطلح العنف هو سلوك غير مرشد ، ضد صحة المرأة وحقوقها ، وهو قيد وسيف مسلط على حريتها وإجراء يحرم المرأة من ممارسة حقوقها ، ويشيع استخدامه للتفرقة بين الحقوق والواجبات الدينية والاقتصادية والاجتماعية للنساء. ومن اشهر مظاهر العنف ضد المرأة ما يلي : 6/1. الزواج المبكر:

ويتم الزواج البكر قبل بلوغ الفتاة سن 16 سنة ، وهو تصرف اجتماعي سلبي يؤثر على صحتها ، حيث تتعرض لخطر الحمل قبل سن العشرين ، مما يحدث تداعيات صحية اليمة لصغار الأمهات وكذلك ابنائهن ، مما يعرضهم واطفائهن للمرض أو الوفاة في بعض الحالات.

وعلى الرغم من أن الزواج البكر يجرمه القانون ، إلا أنه وجد في المسح السكاني المصري لعام 2000 ، أن حوالي 14٪ من النساء قد تزوجن قبل بلوغهن سن اله 16 سنة ، مما يعني تحسن النسبة التي كانت 47٪ خلال الفترة (1960- 1964).

ويبين الجدول التالي نسب النساء اللائي تزوجن قبل بلوغ السن (16) جدول رق (19)

بيين نسبة النساء اللاتي تزوجن قبل بلوغ سن الـ 16 سنة خلال الفترة (1960 - 2000)

كُسُلِة مَنْ تَرُوجِن قِبل سن 16	الفترة التي وقع فيها الزواج
47	1964-1960
1.26	1969 – 1965
1/23	1974 -1970
½20	1979 -1975
×17	1984 -1980
1.14	1989 – 1985
13.8	2000

المصدر: المسع السكاني الصبحي عام 2000 المركز النمهوجراج بالقاهرة 1993 هذا ، وتشيع هذه الظاهرة بكثرة. ففي الوقت الذي وصلت فيه نسبة من تزوجن قبل سن الـ 16 سنة في المناطق الحضرية؛ نجد أن ربع النساء المقيمات في ريف الوجه القبلي ، قد تزوجن قبل بلوغ سن الـ 16 سنة في عام 2000 في حين أن النسبة كانت 7 لل فقط للنساء المقيمات في المحافظات الحضرية.

ويبين الجدول التالي المفارقات الكبيرة بين المقيمات في المناطق الريفية والحضرية كالتالى:

جنول رقم (20) بيين نسبة من تزوجن عام 2000 قبل بلوقهن سن الـ 16 سنة ﴿ الفئة العورية 15- 49) وعدد مجار إقامتهن

النسبة	محل الإقامة
8.1	- إجمالي الحضر
18.7	- إجمالي الريف
7.0	- محافظات حضرية
12.8	- محافظات وجه بحري
7.6	حضر
15.0	ريف
19.0	- محافظات وجه قبلي
10.2	حضر
23.6	ريف
14.3	- محافظات الحدود
13.8	- إجمالي الجمهورية

المعيس المسيح السكائي لعام 2000

6/2 . الختان :

شغلت قضية ختان الفتيات حيزا متسعا من اهتمام الرأي العام المصري في الأونة الأخيرة. فتم مناقشة هذه القضية بتفصيلاتها في المؤمر الدولى للسكان والتنمية الذي عقد بالقاهرة عام 1964.

ومما يعيق فهم مخاطر هذه القضية في مصر، أنها ارتبطت قديما بعادات وتقاليد موروشة ومكتسبة لدى الكثير من القطاعات المختلفة بالمجتمع. لكن الكثير من المجتمع المصري بات مقتنعاً بضرورة وقف هذه العادة الكريهة ، والتي تعد من المارسات العنيفة والقاسية على حياء وصحة الفتيات.

6/3. الإيناء البنشي للزوجات :

تعتبر عادات وممارسات الإيناء الجسدي للزوجات ، من اهم اشكال العنف البيدني والمعتبوي ضيدهن ، والبذي ييصل أحيانيا إلى استخدام الألفاظ والعبارات النابية ، التي تعمق الكراهية للحياة الزوجية ، خاصة أن الزوجة التي يقع عليها هذا الضرر كثيراً ما تكون غير قادرة على الدهاع عن نفسها ضد هذه الممارسة الخطيرة .

وتتعدد الأطراف التي تمارس هذا الإيناء على الزوجات. فقد يمارسها النوج بمضرده، وقد يمارسها أشخاص آخرين بخلاف النوج ، مثل: الأب أو الأخت أو أحد أقارب الزوج وهلم جرا.

ولـذلك يوضح ثنا الجـدول التـائي التوزيـع النـسبي للنـساء اللائـي تعرضن للإيداء الجسدي مرة واحدة على الأقل منذ بـدء حياتهن الزوجية، بواسطة الزوج بمفرده، أو بواسطة آخرين، تبعاً لخصائص خلقية مختارة:

الجدول رقم (21) بوضح توزيم النساء اللائي تعرضن للإيناء الجسدي مرة واحدة على الأقل بواسطة الزوج او أخرين كانتالى ،

الحملة	أشخاص آخرون	الزوج	الزوج	نسبة النساء اللائي	الخصالص الخلفية
	بخاذف الزوج	وأخرون	فقط	تعرضن للإيداء مند	
		-22-3	200 37	الزواج	
		1	بيد الحالب	M. Carlotte	
100		4.4	95.6	28.7	19 -15
100	1.5	3.4	95.1	34.8	29 -20
100	1.7	1.4	96.9	37.4	39 -30
100	1.9	2.0	96.2	33.1	49 -40
		- a	ا لحياة الروجي	مدة ا	
100	2.2	4.6	93.2	23.4	اقل من 5 سنوات
100	1.4	2.6		38.9	10 -5
			96.0		
100	1.6	1.7	99.6	37.2	11.
100		1.,,	مل الإقامة		11.
100	2.1	1.8	96.1	30.00	T
1		1	1)	حضر
100	1.3	2.7	96.0	39.3	ريف
		d C		grafe en la compa	
100	0.6	2.0	97.4	27.8	محافظات حضرية
100	1.7	3.3	95.0	36.6	محافظات وجه بحري
100	4.0	1.1	95.0	28.3	حضر
100	1.0	4.0	96.7	39.8	ريف
100	2.0	1.2	95.1	38.4	محافظات وجه قبلي
100	2.8	2.1	97.4	37.8	حضر
100	1.7	0.9	97.4	38.7	ريف
100	1.7	2.5	95.8	22.4	محافظات الحدود
			أذ إلتعليمية	الحا	

100	1.6	1.9	99.5	42.2	لم يسبق لها النهاب
					للمدرسة
100	1.6	2.7	95.7	46.8	لم تتم المرحلة
					الابتدائية
100	1.2	4.4	94.4	28.9	أتمت المرحلة
					الابتدائية / بعض
					الثانوي
100	2.4	1.3	96.2	14.3	
100	2.4	1.7	95.9	20.5	تممل مقابل عائد
					مادي
100	1.5	2.4	96.1	37.5	لا تعمل
100	1.6	2.3	96.1	35.00	الجملة

المصدر: المسح السكائي عام 1995

ويبين المسح السكاني الصحي لعام 1995 أن حوالي ثلث النساء السابق لهن الزواج ، تعرضن للأعتداء البنني مرة واحدة على الأقل خلال فترة زواجهن. وهذه النسبة تكون أعلى في المناطق الريفية عنها في المناطق الحضرية وتكون أقل ما يمكن في محافظات الحدود.

وهناك علاقة بين مدة الحياة الزوجية وتعرض النساء للاعتداء الجسدي من قبل أزواجهن ، وأن الزوجات الأقل من 5 سنوات زواج هن اقل إيذاء من الزوجات التي مضى عليهن أكثر من خمس سنوات زواج.

وتتعرض الزوجات الأميات أو الحاصلات على تعليم ابتدائي للإيداء الجسدي ثلاثة أضعاف عن النساء الحاصلات على تعليم ثانوي أو أكثر. كما تتعرض النساء غير العاملات للاعتداء الجسدي

الفقطيل التياليس

المشكلة السكانية وانعكاساتها الأمنية

مقدمة:

أولا : الانعكاسات الأمنية للنمسو المتزايس في حجم السكان .

ثانيا: الانعكاسات الأمنية للتوزيع السكاني العشوائي .

دالثا : الانعكاسات الأمنية لخصائص السكان .

مقدمة:

إن المشكلة السكانية في مصرباتت مشكلة معقدة ذات أبعاد ثلاثة مقلقة ، وهذه الأبعاد هى : (النمو التزايد للسكان ، وسوء التوزيع السكاني والانتفاف حول مصادر المياه ، وتعني الخصائص السكانية للكثير من المواطنين) ، وتتفاقم الأشار السلبية لهذه المشكلة على الأحوال المعيشية للأفراد ، وعلى جهود الدولة في تلبية احتياجاتهم المختلفة.

إلا أن هناك بعداً آخر الأثار السلبية للمشكلة السكانية وهو البعد الأمني، أي أن المشكلة السكانية تؤثر تأثيرا سلبياً أيضاً على الخدمة الأمنية التي تؤديها أجهزة الدولة، فالدولة المصرية ليس منوط بها فقط توفير الاحتياجات الاقتصادية والاجتماعية والثقافية للأفراد، ولكن يعتبر من أولى مهامها تحقيق الأمن والاستقرار داخل الدولة، أي تحقيق الأمن العام لجمهور السكان.

ومهما قدمت الدولة من خدمات وانشطة ، إلا أن ذلك لا يتحقق إلا في وجود امن مستتب ومستقر وأمان للجميع أى جميع فئات الشعب. فجهاز الأمن العام في عموم الدولة المصرية يتمامل مع الأفراد جميما بهدف توفير الأمن والأمان لهم .

إنها فإن أية مشكلات خاصة بالسكان تنعكس إيجاباً أو سلباً على الأداء الأمني لجهاز الأمن . وثهذا فإن المشكلة السكانية بأبعادها الثلاثة تؤثر كل منها على الأمن بصورة أو بأخرى.

ونتناول فيما يلي تـاثير هـنه المشكلة السكانية بأبعادهـا الثلاثـة (الحجم – التوزيع – الخصائص) على أمن الدولة المصرية :

أولا: الانعكاسات الأمنية للنموالمتزايد في حجم السكان:

تسرتبط معظم الخدمات الأمنية بحجم السكان ، خاصة بالنسبة لأجهزة الشرطة التي تتعامل مباشرة مع السكان ، فعلى سبيل المثال:

- إن تحديد عدد القوات المطلوبة لأقسام ومراكر ونقط الشرطة يرتبط بعلاقات تناسبية مع عدد السكان ، فلا يعقل مثلاً أن يكون عدد قوات قسم شركة حي المطرية مثلان وهو الأكثر ازدحاماً بالسكان ، مساوياً لعدد قوات قسم شرطة حي الظاهر وهو الأقل حجما لم عدد السكان.
- يرتبط عدد اقسام ومراكز الشرطة في المحافظات أيضاً بحجم السكان ، بمحافظة مثل محافظة القاهرة ، يوجد بها الأن عدد 35 قسم شرطة ، في حين أن محافظة السويس يوجد بها عدد 5 اقسام شرطة فقط ، ويرجع ذلك إلى التفاوت الكبير بين حجم السكان في كل منهما.
- عندما ينمو حجم السكان ويزداد بدرجة كبيرة بمحافظة ما ، هإن الأمر قد يتطلب إنشاء أقسام شرطة جديدة ، كما حدث في القاهرة مثلاً ، بأن كان هناك قسم شرطة واحد لمدينة نصر ، وعندما إزداد حجم السكان به أنشئ قسم ثان في مدينة نصر ، وقد يتطلب الأمر زيادة عدد قوات الشرطة في الأقسام التي إزداد حجم سكانها إنشاء نقط شرطة جديدة بتلك الأقسام.

وندكر في هذا الصدد على سبيل المثال أيضاً التطورات التي طرأت نتيجة زيادة عدد السكان في محافظة القاهرة خلال ثلاثين عاماً حيث أنه في عام 1966 كان تعدادها 4.2 مليون نسمة وقد ازداد هذا العدد 3 مليون تتريباً في عام 1966 فأصبح تعدادها 7.1 مليون نسمة . وقد ترتب على هذا النمو السكاني للقاهرة تغيير في الهيكل الوظيفي للشرطة ، وما صاحب ذلك من ازدياد في الاحتياجات البشرية والمادية على النحو التالي:

- زاد عدد اقسام الشرطة بالقاهرة من 22 قسماً عام 1966 إلى 35 قسماً عام 1966.
- ترتب على هذه الزيادة بالقطع زيادة عدد أقراد الشرطة العاملين بمديرة أمن القاهرة نتيجة للأقسام الجديدة التي أضيفت ، كما قام جهاز الشرطة بتدعيم عدد العاملين في القسم الواحد ، فقد كان يوجد ضابط مباحث واحد في كل قسم شرطة عام 1966 وأصبح المعدد 3 ضباط مباحث على الأقل من كل قسم شرطة ، إضافة إلى ذلك أن بعض نقاط الشرطة الهامة عين فيها ضابط مباحث ، وهذا الأمر لم يكن موجوداً عام 1996.
- دعم الهيكل الوظيفي لجهاز الشرطة بمدينة القاهرة ، فبعد أن كان يرأسه مدير أمن برتبة لواء ، فقد تم تقسيم القاهرة حالياً إلى عدد 4 إدارات جغرافية وعدد 2 إدارة نوعية ، وكل منهما برئاسة لواء بدرجة مدير أمن ، وأصبح يرأس جهاز الشرطة بالقاهرة مساعد أول وزير الدخلية.
- نتج بالضرورة على هذه الزيادة في هيكل وعدد قوات جهاز الشرطة
 توفير الاحتياجات المطلوبة الها من معدات وأسلحة وسيارات ومرتبات
 ، وغير ذلك من الطلبات والاحتياجات.
- إن زيادة حجم السكان يترتب عليه بالضرورة زيادة الدوائر الانتخابية

للمواطنين ، حيث تختص كل دائرة بعدد مناسب من السكان ، ويالطبع ينتج على زيادة هذه الدوائر زيادة في الخدمات الأمنية القائمة على حفظ الأمن والنظام ، وخصوصاً أثناء تأدية المواطنين لدورهم الانتخابي.

- تزداد كافة الخدمات الأمنية المرتبطة بالمواطنين بالضرورة مع زيادة عبد السكان ، مثل اقسام ووحدات المرور ، واقسام ووحدات الجوازات ، واقسام الأحوال المنية ، ووحدات تصاريح العمل ، وذلك حتى يتم تأدية الخدمات المقدمة للمواطنين في هذه المواقع بسهولة ويسر.
- أصبح إنشاء رقم قومي لكل مواطن ضرورة أمنية في ظل التزايد السكاني الراهن، وقد قامت بالفعل مصلحة الأحوال المدنية بتنفيذ الرقم القومي على مستوى المواطنين بالدولة.

ثانيا: الانعكاسات الأمنية للتوزيع السكاني العشوائي:

إن سوء التوزيع السكاني في مصر ترتب عليه مشكلات عديدة عموماً ومشكلات امنية خصوصاً ، ويتمثل سوء التوزيع هذا إلى تمركز سكان الدولة في الوادي الضيق والدلتا ، وما ترتب على ذلك من ارتفاع الكثافات السكانية في بعض المناطق الكتظة بالسكان. ويرجع سوء التوزيع هذا إلى الهجرة من الريف إلى المدن بحثاً عن العمل ، وما ترتب عليه من النمو الحضري السريع على حساب الريف ، ولكل تلك العوامل تأثيرها المباشر على الأمن.

نشير إليه في الأتي:

أ. إن للهجرة الداخلية بين المناطق أثر كبير ومباشر على الأمن سواء كانت بين المحافظات أو داخل المحافظة الواحدة من مكان إلى آخر، وإن تيار الهجرة الغالب هو من الريف إلى الحضر، وهذا المهاجر غالباً ما يكون على مستوى أقل في التعليم والثقافة ، كما أنه يأتي باحشاً عن فرصة عمل ، فإذا لم يجد هذه الفرصة ، فقد يلجأ إلى الإنحراف والجريمة ، بالإضافة إلى أنه قد لا يتواءم ولا ينوب في المجتمع الحضري؛ فيؤدي ذلك إلى الانحراف والجريمة.

هذا ، وهنا مظهرا أمنياً آخر للهجرة الداخلية ، وهو هجرة المجرم نفسه ، سواء من محل إقامته إلى مكان آخر داخل المحافظة ، أو من محافظة إلى محافظة أخرى ، ذلك لارتكاب جريمة معينة ، مما يصعب على جهاز الشرطة معرفة الفاعل ، من حيث صعوبة البحث والتحري ، وقد يظهر هذا النوع كثيراً خاصة في جرائم الأموال والسرقات والنصب. وفي بحث مقدم لكلية الدراسات العليا بأكاديمية الشرطة عن الجريمة في بورسعيد وهي منطقة حرة ، وجد انها تجتنب نوعاً من المجريمة في بورسعيد وهي منطقة حرة ، وجد انها تجتنب نوعاً من للجرمين من خارج المحافظة ، حيث يدخل المجرم المدينة ليوم واحد ليرتكب جريمته ثم يغادرها في نفس اليوم. وهذه العملية تسبب صعوبة كبيرة في عمليات البحث والتحري عن مرتكبي هذا الإجرام اذ أن أجهزة البحث في كل محافظة تكون ملمة بمعتادي الإجرام داخل المحافظة وبأساليب ارتكابهم للجرائم ، ومن ثم تكون عملية التعرف على المجرم وضبطه في هذه الحالات أمراً ميسوراً . لكن في حالة أن يكون المجرم من خارج المحافظة ، فإن الأمر يزداد صعوبة ويحتاج إلى تنسيق كامل بين أجهزة البحث المختلفة ، هذا وإن إدخال أجهزة الحاسب الآلي في دواوين وزارة الداخلية ، وتأسيس قواعد بيانات لكافة مرتكبي الجرائم على مستوى الجمهورية قد يساعد لا شك في تحديد المجرمين المطلوبين ، وكذلك عناوينهم

هذا ، وقد يرتكب شخص ما جريمة ثم يهرب من موقع الجريمة إلى موقع آخر داخل المحافظة حيث يختبئ فيه ، مما يعتبر نوع من الهجرة الداخلية بهدف الهروب من العدالة ، والتسبب في إضافة الذيد من الصعوبات في عمليات الضبط والإحضار .

2. إن الكثافة السكانية المرتفعة لها علاقة مباشرة بالجريمة ، حيث ان ازدحام السكان المرتبط بإنخفاض المستوى الاقتصادي والاجتماعي للأفراد ، يؤدي إلى مزيد من جرائم العنف ، كما أن إزدحام السكن بالأفراد وما ترتب عليه من وجود الأب والأم والأبناء (بنين وبنات)

والذين في بعض الحالات يقيمون في حجرة واحدة ، ينتج عنه الكثير من الجرائم الأخلاقية ، خاصة إذا كان أحد الأبوين غريباً عن الأبناء كحالة زوجة الأب ، أو زوج الأم.

وتشكل المناطق الكثيفة بالسكان عبئاً ثقيلاً على بعض الخدمات الأمنية ، مثل: خدمات المرور والإطفاء: ذلك لأن هذه المناطق إضافة إلى اكتظاظها بالسكان ، فإن شوارعها في الغالب تكون ضيقة ، وتسبب ارتباكاً شديد للمرور ، كما يصعب على سيارات الإطفاء الوصول إلى معظم أبنيتها .

- ق. وتؤثر الطبيعة الجغرافية التي يقيم فيها السكان بهذه المناطق على الأداء الأمني ، فالحضر حيث الشوارع ممهدة والطبيعة المتميزة للسكن تفرض أنواع معينة من الخدمات الأمنية ، من حيث الأفراد أو المعدات المطلوبة ، وعلى سبيل المثال فإن الأمر يتطلب تسيير دوريات سيارة بها ، في حين أن الطرق الزراعية بالريف غير ممهدة وغير مناسبة ، لذلك تسير لها دوريات خيالة ، ولذلك تختلف المعدات والتجهيزات المطلوبة أيضا وكذلك تدريبات قوى الشرطة المنوط بهم هذه الخدمات والمسلوليات في كل من الحضر والريف.
- 4. كما يجب أن تكون المدن والمجتمعات العمرانية المجديدة المتي تقيمها الدولة كأسلوب لحل مشكلة التوزيع السكاني محوراً للتخطيط الأمني، فضلاً عن تخطيط هذه المدن من الناحية الاقتصادية والاجتماعية والتعليمية والطبية، كما يراعى عند تصميمها البعد الأمني أيضاً.

ويراعى عند تصميم المناطق الجغرافية والتجمعات الجديدة ما يلي:

أ- يراعى الاختبار الدقيق لتصميمات المباني الشرطية اللازمة للمجتمع الجديد ، سواء كانت اقسام شرطة أو وحدات متخصصة ، مثل وحدات المرور ، والجوازات ، والإطفاء ، وغير ذلك ، لذا لزم أن تفي المباني بالاحتياجات اللازمة لتقديم الخدمة الشرطية المناسبة ، كما يلزم أن تكون المباني قابلة للتوسعات (افقيا وراسيا) وذلك على ضوء أعداد السكان المتوقعة مستقبلاً . كما يجب تحديد المواقع المناسبة للمباني الشرطية بحيث تؤدي المهام الأمنية للسكان من خلالها في سهولة ومروبة .

ب- كما يراعى اتساع الشوارع ، وعمل الجراجات اللازمة عند التخطيط للمسدن الجديسة ، برؤيسة زمنيسة متسسعة. ومراعاة اشتراطات الأمن الصناعي في الباني والمسانع والمنشآت الجديدة ، حتى يمكن مواجهة عمليات الإطفاء والإنقاذ بسهولة ودون عوائق.

ثالثًا: الانعكاسات الأمنية لخصائص السكان:

يترتب بلا شك على اختلاف خصائص السكان تأثير ظاهر على الأداء الأمني ، فالنوع والعمر والحالة التعليمية والحالة الاقتصادية وغير ذلك من الخصائص ، نجد أن انعكاساته على الحوادث والجرائم طبقاً للكم والنوع ، فكلما كانت خصائص السكان متدنية ، كلما ارتفعت معدلات ارتكاب الجرائم والحوادث.

لذلك نعرض فيما يلي بعض الخصائص السكانية وتأثيرها على الأمن العام:

1- النوع :

نظراً للطبيعة المختلفة بين الدكر والأنثى، فإن الجرائم والحوادث تختلف كما ونوعاً حسب النوع، فمعظم الجرائم ترتكب من الدكور، كما أن نوعية الجرائم وأسلوب ارتكابها تختلف بين الدكور والإناث.

ويوضح الجدول التائي توزيع المتهمين بارتكاب الجنايات حسب النوع طبقاً لبيانات الجريمة في عام 1995.

> جدول رقم (22) يوضع توزيع التهمين في جنايات حسب النوم عام 1995

إجمالي	رز إناث .	دڪور	الجناية الجناية
1542	62	1480	- القتل العمد
½100	1/4	1,96	الفتل العمد
711	12	699	37 **
100	1/2	%98	- السرقة
433	14	429	
×100	% 3	1.97	- ضرب أفضى إلى الموت
256	18	238	
½100	1.7	1/93	 تزوير أوراق رسمية وتقليد أختام
202	6	196	
½100	1/3	1.97	 هتڪ عرض واغتصاب
206	14	192	
½1 00	1.7	%93	- حريق عمد
769	193	576	
μ100	½25	1.75	- جنایات آخری
4129	319	3810	الجموع
×100	7.8	192	

المسدر مصلحة الأمن العام ، تقرير الأمن العام ، 1995.

ويتضح من هذا الجدول الحقائق التالية:

- الفائبية العظمى من إجمائي مرتكبي الجنايات هم من الذكور،
 حيث يشكلون نسبة 92٪ من إجمائي المتهمين، في حين أن نسبة
 النساء هى فقط 8٪.
- ب- يشكل الذكور الغائبية العظمى أيضاً في ارتكاب كل جناية من
 الجنايات المذكورة بالجدول.
- إن أكثر الجنايات المتهم فيها الذكور بالنسبة لجملة المتهمين
 في كل جناية من هذه الجنايات هي جناية السرقة بالإكراء حيث

تشكل نسبة (98%) ثم جنايتي الضرب المفضي إلى الموت ، ثم هتك المحرض والإغتصاب حيث تشكل كل منهما (97%) ، ثم جناية المقتل العمد والمتي تشكل 96% ، في حين أن أعلى نسبة للإناث المتهمات بالنسبة لجملة المتهمين في كل جناية من هذه الجنايات هي جنايتا الحريق العمد وتزوير أوراق رسمية والتي تشكل (7% لكل منهما) ، ثم جناية القتل العمد التي تشكل 44% .

كما يوضحها الجدول التالي : جدول رقم (23)

يوضح توزيع المتهمين لي جنايات حسب النوع عام 1995

إجمالي	إناث	دڪور	
4907	350	4557	
½100	1.7	%93	- سرقات من مساكن -
1301	70	1231	
100	% 5	½95	- النصب
2827	71	2756	
½100	1/4 3	1/97	- سرقات من متاجر
888	6	882	
½1 00	1/1	½99	- سرقات السيارات
674	7	667	
½100	1/1	%99	ا - سرقات ماشية
10597	504	10093	
½100	1/.5	1/95	المجموع

الصدر مصلحة الأمن العام ، تقرير الأمن العام ، 1995

ويتبين من الجدول التالي ما يلي :

- الفائبية العظمى من إجمائي مرتكبي الجنح هم من الذكور،
 حيث يشكلون نسبة 95% من إجمائي المتهمين، ذلك في الوقت الذي يشكل فيه الإناث نسبة لا تزيد عن 5% فقط.
- ب- فكل جنحة من الجنح الموضحة في الجدول كان للنكور
 النصيب الأكبر في ارتكابها مقارنة بالجنس الآخر (الإناث).
- ج- ان الفائبية الكاسحة من المتهمين بارتكاب جنح سرقات السيارات وجنح سرقات المائية هم من الدكور، حيث يشكلون نسبة 99% من جملة مرتكبيها، يلي ذلك جنحة السرقات من المتاجر (79%)، اما بالنسبة ثلإناث فإن أكبر نسبة منهن واثلاثي إرتكبن جنحة السرقة من المساكن يشكلن نسبة (7%)، يلي ذلك جنحة النصب التي تشكل نسبة (5%) مقط.

2. العمر:

إن المراحل العمرية للسكان هي من العلامات التي تهم رجال الأمن كثيراً ، لذلك توجد شرطة متخصصة للتعامل مع صغار السن (آقل من 18 سنة) ، نظراً للطبيعة الخاصة بهم ، ولابد لأفراد الشرطة المتخصصة بما تتضمن من باحثات شرطة ومتخصصات نسائية ، أن يكن مؤهلين علمياً ، ولديهم المهارات اللازمة للتعامل مع الأحداث ، من حيث ضبط وتقويم الجانحين منهم والخارجين على قانون البلاد.

اما بالنسبة لفئة الشباب ، فإن لها طبيعتها الخاصة من حيث القوة البدنية والتهور والاندفاع والإقبال على الجرائم اللتي تتسم بالعنف ، وكذلك الجرائم المرتكبة بهدف الحصول على المال والتي يكون للشباب

دائماً النصيب الأكبر منها ، نظراً للبطالة وعدم وجود مورد مستقر للرزق.

ولقد لوحظ في الأونة الأخيرة انتشار ظاهرة تعاطي المخدرات ، وخاصة البانجو بين الشباب ، نتيجة لعوامل متعددة ، منها الإحباط والشعور بالفشل وأصدقاء السوء وعدم الرقابة من جانب الأسرة ، وغياب الوالد أو الوالدين بالخارج ، وغيرها من الأسباب الأخرى.

3. التمليم:

يجزم خبراء التربية بوجود ارتباط وثيق بين التعليم وارتكاب الجريمة بصفة عامة ، لذلك فإن نسبة الأميين من مرتكبي الجرائم عموماً تفوق نسبة المتعلمين منهم ، كما أن هناك اختلاها في نوعية واسلوب ارتكاب الجرائم حسب الحالة التعليمية للمجرم ، فالأميون غائباً ما يلجاون إلى العنف في ارتكاب الجرائم ، أما المتعلمون فليجأون إلى الفكر واستخدام التقنيات الحديثة في جرائمهم ، مثل: الكمبيوتر ، الفاكس ، والانترنت ، كوسائل حديثة في ارتكاب جرائمهم . ويضرض هذا الوضع على أجهزة الشرطة أن تواجه مثل هذه الجرائم بأسلوب علمي ، وياستخدام ادوات أكثر تطوراً وحداثة من الناحية التكنوثوجية ، مما يفترض في أفراد الشرطة أن يكونوا مدربين تدريباً جيداً على استخدام هذه التقنيات الحديثة والمقدة.

واستشهاداً ببيانات الجريمة عام 1995 ، فإن الجدول التالي يوضح لنا توزيع المتهمين بارتكاب جنايات حسب حالتهم التعليمية كما يلي :

جدول رقم (24) يوضع توزيع المتهمين بارتكاب جنايات حسب حالتهم التعليمية

إجمالي	رء غير .	ile C	ثانوي	إعثادي	افتعالت	أنقرا	أعي	الجناية
	مبين		4	100		ويكتب		
1542	32	28	172	26	6	380	878	- القتـــل
								اثعمد
×100	½2.1	12.5	×11	1/2	×0.4	125	157	
711	24	5	35	12	5	254	376	– السرقة
½100	13.3	۷0.7	74.9	×1.7	250.7	x35.7	1/53	
433	7	11	44	6	2	110	263	- ضـــرب
								اظــــطنى إلى
								الثوت
%100	11.6	12.5	19.9	×1.3	×50.5	1/24.8	1/59.4	
256	4	12	50	3	2	126	59	تزويـــر
								اوراق رسمية
×100	½1.6	44.7	z19.5	¥1.2	½0.8	149.2	1/23	
202	3	9	26	5	-	79	80	هتڪ عرض
								واغتصاب
×100	×1.5	14.4	z12.9	12.5	-	x39.1	×39.6	
206	1	7	22	13	1	79	83	- حريــــق
								عمد
×100	%0.5	½3.4	≭1.7	16.3	½0.5	⅓38.3	½40.3	
769	166	65	117	22	5	197	197	- آخری
×100	121.6	28.4	115.2	12.9	⊭0.7	½25.6	125.6	
4129	237	147	466	97	21	1225	1936	المجموع
×100	1.5.7	x3.6	×11.3	12.3	20.5	129.7	246.9	

المسدر: مصلحة الأمن العام ، تقرير الأمن العام ، 1995

يتضح من هذا الجدول ما يلي:

- أ- ان هناك علاقة عكسية تبدو واضحة بين التعليم وارتكاب جرائم الجنايات وتبدو واضحة ، حيث يشير الجدول السابق إلى أن غابية مرتكبي هذه الجرائم ليس لديهم مؤهلات علمية حيث يشكلون نسبة (46.9٪ أميون ، ونسبة 29.7٪ من فئة من يقرا ويكتب). أي ان ما يزيد على ثلاث أرباع المتهمين في هذه الجرائم ليس لديهم أية مؤهلات علمية ، وأن أقل من ربع المتهمين (23.6٪) هم مسن الحاصلين على مؤهلات علمية ، ويؤشر ذلك على أن للتعليم دوراً اساسياً في الابتعاد عن مثل هذه الجرائم.
- ب- ان اكثر الحاصلين على مؤهلات علمية ممن يرتكبون جرائم الجنايات هم من الحاصلين على الثانوية ، حيث يشكلون نسبة 11.3 من جملة مرتكبي الجنايات يليهم الحاصلون على التعليم العالي (نسبة 3.6) ثم الحاصلون على الإعدادي والذين يشكلون نسبة 2.3 ، وأخيراً الحاصلون على التعليم الابتدائي والذين يشكلون نسبة بسيطة لا تتجاوز 0.5.
- ج- ان اعلى نسبة اميين ممن ارتكبوا جنايات ، كانت جناية ضرب اقضى إلى الموت ، ويشكلون نسبة (59.4٪ من إجمالي المتهمين في هذه الجناية). ثم جناية القتل العمد (57٪) وهاتان الجنايتان تتسمان بأشد صور العنف ، أما بالنسبة لجرائم المتعلمين ، فإن اعلى نسب من الحاصلين على الثانوية العامة أو التعليم العالي ارتكبت جناية التزوير في أوراق رسمية ، وهذه الجريمة تحتاج على فكر على مستوى عال واستخدام أسلوب علمي وقني.

ويبين الجدول التالي توزيع المتهمين في ارتكاب الجنح الهامة حسب حالتهم التعليمية :

جدول (25) توزيع المتهمين 2 الجنم الهامة حسب حالتهم التعليمية عام 1995

إجمالي	غير	عال	څانوي	إعدادي	ابتداد	يقرا	أمي	الجناية	
	مبين	1 4		11 11/2	· ·	ويكتب	"· ,·,		
4907	56	33	210	75	199	1874	2464	سرقات من	
								مساكن	
7.100	%1.10	½0.7	24.3	¼1.5	у.4	1/38.2	20.5	{	
			,				1/.		
1301	13	84	2.9	43	197	508	247	النصب	
%1 00	7.1	%6.5	z16.1	%3.3	x15.1	%39	×19		
2827	29	12	167	63	156	1047	1353	سرقات من	
								متاجر	
×100	% 1	½0.4	15.9	½2.2	15.5	x37.1	47.9		
			<u></u>				7.		
888	10	12	47	12	147	341	319	ســـرقات	
				i				سيارات	
½100	11.2	×1.3	45.3	1.3	16.6	%38.4	35.9		
							1/2		
674	19	-	12	5	4	210	424	ســـرقات	
					1			ماشية	
×100	½2.8	-	½1.8	½0.7	½0.6	x31.2	62.9)	
							1/.		
10597	127	141	645	195	703	3980	4807	إجمالي	
% 100	γ.	11.3	⊭6.1	≱1.8	z6.6	137.6	45.4		
							7.		

المصدر: مصلحة الأمن العام ، تقرير الأمن العام ، 1995.

- ويتضع من الجدول التالي ما يلي:
- توجد علاقة عكسية بين التعليم وارتكاب الجنح الهامة ، حيث يشير الجدول إلى أن غالبية مرتكبي هذه الجرائم ليس لديهم مؤهلات علمية ويشكلون نسبة (45.4 مليون ونسبة 37.6 من فئة يقرأ ويكتب) أي أن 73٪ من مرتكبي هذه الجرائم ليس لديهم أية مؤهلات علمية (ويمثلون ثلاثة أرباع المتهمين) ، وأن باقي المتهمين (الربع الباقي تقريباً) هم من الحاصلين على مؤهلات علمية.
- ب- أعلى نسبة ارتكاب لكل جريمة من الجرائم الموضحة كانت من الأميين ، حيث كانت نسبة الأميين التي ارتكبت جنحة سرقات الماشية (2.20%) ، ثم المشية (6.20%) ، ثم سرقات المتاجر بنسبة (4.70%) ، أما جنحة النصب التي تحتاج إلى فكر ، والتي تستخدم فيها بعض الأساليب العلمية ، فإن نصيب الأميين منها قليل (19% فقط) والذين يعرفون القراءة والكتابة والحاصلون على شهادات علمية ، كان لهم النصيب الأكبر في هذه الجريمة (81%).

الفَطَيْلُ السِّنَايِج

أثر الدين على الجوانب السكانية

مقدمة :

أولا: الحقوق الأسرية في الإسلام

ثانيا ، تأثير الخطاب الديني الإسلامي على السياسات السكانية ،

ثَالِثًا: الخطاب الديني المسيحي ودوره في دعم السياسات السكانية:

مقدمة :

لقد نظم الإسلام العلاقة بين افراد المجتمع ، من خلال الأسرة التي هي تواة المجتمع ، وجعلها علاقة تبادلية Feed & Feed back بين افراد الأسرة ، أي بين الزوجين ، وكذلك بين الأبوين وأبنائهم وهكذا.

صما أهنتم الإسلام بتكوين الأسرة وتكريمها وتعزيزها ، وتأسيس العلاقات التبادلية والمتوافقة بين أعضائها ، ويخاصة الزوج والزوجة ، لذلك شجع على الزواج وحث الشباب عليه ، وسهل فيه ، صيانة للكيان الأسري وتقوية له ، وتطهيرا للأسرة من الرذيلة.

لذئك قال رسول الله (震) مخاطباً الشباب والشابات ترغيباً يَّهُ الزواج ، بقوله ما معناه : يا معشر الشباب ، من استطاع منكم الباءة فليتزوج ، فإنه اغض للبصر واحصن للفرح ، ومن لم يستطع فعلية بالصوم فإنه له وجاء.

ثم خص الشباب بحديث توجيهي عظيم ، قال فيه (業) ما معناه: تنكح المرأة لأربع لجمالها وحسبها ولمالها ولدينها ، هأظفر بدأت الدين تربت يداك.

ثم خص الشابات بحديث توجيهي رائع اخر ، قال فيه (紫) ما معناه: إذا جاءكم من ترضون دينه وخلقه فزوجوه ، إلا تفعلوا تكن فتنة وفساد كبير، أو وفساد عريض .

كل هذه التوجيهات النبوية كي يتم الاختيار بين الأزواج بمعايير دقيقة كي تحقق التوافق والقياس بالاعتدال والقسطاس، ونبذ الشطط والتسرع الذي يضعى دائماً إليه الإنسان، إذا لم يتحقق فلن تستقر حقوق كل من الزوجين قبل الآخر، وسوف تعج

أولاً: الحقوق الأسرية في الإسلام:

عرفنا من القدمة السابقة ، أن الأسرة هي نواة المجتمع ، وأن حسن تكوينها وتوافقها واتساقها وتحصينها ، يعني بالتالي توافق المجتمع بأسره ، لذلك يبين الإسلام حقوق أعضائها بعضهم على بعض ، وحدد آداب العلاقة بين الزوج وزوجته ، فقدم المرأة ورفع شأنها ، وسما بمكانتها ، وأسس لها من المحقوق ما يصعب على المرأة حصره .

لكننا سوف ننكر في هذه الدراسة اهم الحقوق التي رتبها الإسلام لأعضاء الأسرة:

ه حة الداة :

- حقها ق اختبار النزوج: دون تدخلات من اقاربها بما فيهم الأب والأم الذين لهما كل الحقوق على بنتهما. وهنا لا يجوز لأي من كان من الأشخاص أن يزوجها بفير إرادتها وموافقتها على الزوج بمحض إرادتها.
- الحق قعدم حرمانها من حق حضانة اطفالها: عند فراق زوجها:
 بالوفاة أو بالانفصال (الطلاق).

3. الحق في الميراث:

وهذا من عدل الإسلام وسماحته ، بعد أن كان عرب الجاهلية يورثون الأبناء المذكور ويحرمون الإناث . قال الله تعالى في محكم التنزيل ، للرجال نصب مما ترك الوالدان والأقربون والنساء تصبب مما ترك الوالدان والأقربون والنساء تصبب مما قال مناه أو كثر تصبيا مفروضا (النساء ايد 17) . فضلا عن مسئولية الرجل المادية عن الزوجة فور (مسئولية الإنفاق) اي تنسحب عليه مسئولية الإنفاق على الزوجة فور الزواج حتى ولو كانت زوجته غنية ، وتملك من المال الكثير .

4. حق العمل:

وهو حق أصيل في شريعة الله استناداً إلى القاعدة الشرعية الأصولية القائلة: أن أصل الأشياء هو الإباحة ، ما لم يرد دليل من الشرع بمنعه ، فما شرع لأسلافنا من قبلنا ، فهو شرع لنا مالم يرد ما يخالفه في شريعة الله عزوجل ، فينتي سيدنا شعيب على سبيل المثال – كانت تعملان بالسقيا لحيوانات يملكها أبوهما سيدنا شعيب (على القرآن ذلك صراحة محكمة.

5. حق طلب العلم:

حيث أوجب الإسلام ذلك على كل مسلم ، بنص الحديث الذي معناه : طلب العلم فريضة على كل مسلم ، أي كل مسلم ومسلمة ، وهذه قاعدة مستقرة في أحكام الإسلام التي يخاطب بها المسلمون ، حيث تكون شاملة للرجال والنساء ، ما لم يكن هناك حكم ودليل باستثناء النساء . حيث أن النساء هن شقالق الرجال ، ولذلك لم يكن طلب العلم قاصراً على الرجال فقط.

6. حق التملك:

حيث احترم الإسلام الملكية الفردية المتحققة من حلال ، لكلا الجنسين النكر والأنثى ، واحترام استقلالية ذمة المرأة المالية عن ذمة باقي الأطراف كزوجها وأبيها وغيرهما ، لذلك لا يجوز لأحد مهما كان الاعتداء على شيء من مال المرأة إلا بإذنها . وثها في سبيل ذلك كامل الحرية في التصرفات المالية كالرجال بالضبط ، من بيع وشراء وخلافه.

4 حتى الوليد :

احاط الإسلام الأطفال بسياج من الأحكام والتشريعات التي تأمن حياته وتصونها ، قبل ولادته واثناءها وبعدها .

وأهم هذه الحقوق ما يلي :

1. حسن اختيار الأم:

إن اختيار الزوجة الصالحة ، هو السبيل القويم المؤدي إلى تنشئة الأسرة التنشئة المأمولة والمستقرة ، فالزوج أن يتحرى كافة السبل ، حتى بقترن بالزوجة الصالحة ذات الدين والتي تتقاسم معه المسئولية لتخرج للمحتمع اولاداً أصحاء ملتزمون بمنهج الله في جميع أطوار حياتهم.

2. العناية بالحمل وصحة الجنين:

اي العناية بالأمومة من كافة الجوانب ، والتي هي في نفس الوقت العناية بصحة الأبناء.

3. محارية الإجهاض:

وذلك صيانة لحياة الأجنة من الإجهاض ، فلا يسمح مطلقاً بالإجهاض ، إلا إذا تعرضت حياة الأم لخطر الموت ، على أن يكون ذلك من خلال التشخيصات الطبية الموثقة ، ومن خلال أطباء عدول

4. حق الجنين في الميراث:

وذلك في حالة وفاة أبيه قبل ولادته ، فلا توزع التركة إلا بعد ولادة الجنين ، والتأكد من جنسه كان ذكراً أو أنثى.

5. حق الإرضاع:

فعلى أم الوليد إرضاعة ، فترة الرضاعة المحددة في كتاب الله حتى لا تتمرض حياته لأي أخطار.

6. حق النسب :

وهذا الحق هام جداً ، حيث يترتب على ثبوت النسب كافة الحقوق المترتبة على البنوة والنفقة والميراث . وما إلى ذلك من حقوق.

7. حق التأديب والتعليم:

كي يتعلم الطفل أمور حياته ويخاصة الأمور الدينية ، وما يصلح حاله ، وما يحسن أخلاقياته ، حتى يندمج في المجتمع كلبنة طيبة صالحة ، ويقع هذا الواجب على كلا الوالدين بصفة أساسية لكون الطفل أمانة عندهما فهما اللذان يؤهلانه للاندماج في المجتمع.

8. حق المساواة بين الأبناء :

حيث لا يجوز تفضيل أحد الأولاد أو بعضهم على بعض ، سواء كانوا ذكوراً أو إناثاً ، تصديقاً لقول هادي البشرية(ﷺ) ما معناه : اتقوا الله واعدلوا بين أولادكم.

ثانياً: الخطاب الديني الإسلامي وأثره في السياسات السكانية:

اعتاد معظم أفراد المجتمع - باعتباره مجتمعاً متديناً - استطلاع آراء الفقهاء والعلماء الشرعيين في كافة الأمور الحياتية الخاصة بهم، وبخاصة في قضية الإنجاب، باعتبارها القضية التي تستحوذ على اهتمامات المجتمع، لذلك نجد كوكية من علماء الدين والخبراء، الذين أهلتهم الدولة يضطلعون بواجب الإفتاء في الشكلة السكانية وغيرها من الشكلات.

إن الفهم الخاطئ لدى بعض العامة من الجمهور ، هو الذي أدى إلى تفاقم المشكلة السكانية ، وإلى الضعف في مواجهة معضلة الإنجاب بالذات.

لقد جناءت شريعة الإسلام لتحقيق مصالح العبناد ، وإرشادهم إلى الطريق المستقيم في الدنيا والآخرة ، وقد بينت الحكم في تنظيم الإنجاب أو ما اصطلح على تسميته بتنظيم الأسرة. فقد بين العلماء بعض النصوص الشرعية بما يدل على أن المباعدة بين فترات الحمل لاشيء فيها .

فقد جاء ذلك صراحة على سنة خير الأمام (秦) من حديث جابر بن عبد، الله ، أن أحد الصحابة قال : "كتا تعزل على عهد رسول الله صلى الله عليه وسلم ، والقرآن ينزل^("") "رواه مسلم" فبلغ ذلك رسول الله صلى الله عليه

^(**) رواء البقاري ومسلم

^(*) لمؤلف هذا التناب رأن في لفتيار المقد تجديد الفطاب الديني. وقد وضيح رأيه هذا في مؤلمر عقد في منيئة الإسماعية عام 2008 بعضور فضيئة السيد الأستار ويمل أول وزارة الأوقاف. وقد طرح أريصة أسسالة علس الإجابة: ترميم أو أو تحصين أو بالأجابقية الآل grading. والسؤال الثقر: لمن يتسب القطاب الديني: فكانت الإجابة: الإسرام مسمينا رمسول الله مصد (الله). والسؤال الثلاث: من منكم في مصد أو حتى العالم أجمع أن يجند أو يحسسن فسي خطاب هضرة القدين محمد (الله). وقد الذي تشر العالم في الذينا كلها ، فكانت الإجابة: لا أحسد خطر موفق وفي غير مكانة الصحيح ويجسب تبديلا

وسلم فلم ينهانا"

ولـذا ، همما نراه مفيداً ، أن نستعرض بعـض الفتـاوي في هـذا الـشأن لأعاظم فقهاء مصرفي الفترة من 1937 – 1988 كالتالي:

(1) فتوى مفتى مملكة مصر (فضيلة الشيخ عبد الجيد سليم):

أصدر مفتى الدولة المصرية في 12 ذي القعدة سنة 1355هـ الموافق 25 يناير 1937 فتواه كإجابة عن سؤال عن تجنب كثرة النسل:

بقوله: "نفيد بأن الذي يؤخذ من نصوص الفقهاء الحنفية أنه يجوز ان نتخذ بعض الوسائل لمنع الحمل على الوجه المبين في السؤال ، كإنزال الماء خارج محل المراة ، أو وضع المرأة شيئاً يسد هم رحمها لمنع وصول ماء الرجل إليه ، وأصل المنهب أنه لا يجوز لرجل أن ينزل خارج هرج المرأة إلا بإذنها ، كما لا يجوز للمرأة أن تسد هم رحمها إلا بإذن الروج ، ولكن المتاخرين أجازوا للرجل أن ينزل خارج محل المرأة بدون إذنها ، إن خاف من الولد لسوء الزمان. قال صاحب المقنع: " فليمتبر مثله من الأعدار سقطاً لأذنها ، والظاهر من عبارة فليعتبر مثله من الأعدار" ، كأن يكون الرجل في سفر بعيد ويخاف على الولد.

وقياساً على ما قالوه ، قال بعض المتأخرين أنه يجوز للمرأة أن تسد هم رحمها بدون إذن الرجل ، إذا كان لها عنر في ذلك.

وجملة القول هذا أنه يجوز لكل من الزوجين برضاء الآخر أن يتخذ من

فورا . والسؤال الرابع : بماذا نستبل لفظ تجنيد. فلجاب المؤلف: نستبله بلفظ تعزيسز أو تعزيسز أو تعزيسز أو تعظيم أو إعلاء أو التتقيب على الخطاب النيني. لانه موجود أصلا بالفعل ، لكن الأمر بجتساج منا الى المزيد من البحث بعمق في ميراث الأمة من منهج رسولها محمسا. حسلى الله ومسلم ويارك عليه ، وعلى الموقه انبياء الله ورسله .

الوسائل ما يمنع وصل الماء إلى الرحم إذا كان له عدر من الأعدار التي قدمناها.

(2) فتوى شيخ الأزهر فضيلة الشيخ محمود شلتوت :

صدرت هذه الفتوى في عام 1959 كالتالي :

"تحديد النسل بمعنى تنظيمه بالنسبة للسيدات اللاتي يسرع إليهن الحمل ، وبالنسبة لنوي الأمراض المتنقلة ، وبالنسبة للأفراد القلائل الذين تضعف أعصابهم من مواجهة المسئوليات الكبيرة ، ولا يجدون من حكوماتهم أو من الموسرين من أمتهم من يقويهم على احتمال ذلك ، أن تنظيم النسل بشيء من هذا — وهو تنظيم فردي لا يتعدى مجاله — شأن علاجي تدفع به أضرار محققة. والتنظيم بهذا المعنى لا يجافج الطبيعة ، ولا يأباه الوعي القومي ، ولا نمنعه الشريعة ، إن لم تكن تتطلبه وتحدث عليه ، فقد حدد القرآن مدة الرضاعة بحولين كاملين ، وحدر رسول الله (ﷺ) أن يرضع الطفل من لبن الحامل ، وهذا يقضي بإباحة العمل على وقف الحمل مدة الرضاعة.

وإذا كانت الشريعة تتطلب كثرة قوية لا هزلية ، فهي تعمل على رفع النضرر النذي يلحق الإنسان في حياته ، ومن قواعدها النضرر مدفوع بقدر الامكان".

ومن هنا قرر العلماء إباحة منع الحمل مؤقتاً بين الزوجين ، أو دائماً إذا كان بهما أو بأحدهما داء من شأنه أن ينتقل إلى النرية والأحفاد.

(3) فتوى شيخ الأزهر، فضيلة الشيخ حسن مأمون :

وضع فضيلة الشيح حسن مأمون سنة 1964 راي الإسلام في قضية تنظيم الأسرة بقوله: "راي الإسلام في هذا الموضوع واضح وصريح ، ولعل ما اثاره في نفسك - وما يثير في نفوس الكثيرين - هذا التساؤل هو أن الإسلام مأثور عنه بأنه يدعو إلى التناسل والتكاثر، ويحفز من استطاع الباءة من الشباب على أن يتزوج ويدعو إلى أن يختار الرجل لنفسه الزوجة الولود الودود، إلى غير ذلك مما قد يرى معه البعض أن هذا الرأي هو رأي الإسلام ولا رأى غيره.

على أنه يمكن ثنا تناول الموضوع من زاوية أساسية ، هى بناء الحكم الشرعي ، الذي يقتضي الدعوة إلى التناسل والتكاثر والحفز عليهما . لأن الإسلام في بدء أمره ، كان غريباً على مجتمع الشرك الجاهلي ، وكان أتباعه ومعتنقيه قلة ضعيفة وسط كثرة مستعلية باغية استأثرت المال والجاه ، لذلك اقتضت مصلحة المسلمين في بدء الدعوة مضاعفة عدد المسلمين لكي يواجهوا واجباتهم نحو الدعوة.

لكن الآن قد تغيرت ظروفنا ، وأصبحت الكثرة السكانية تهدد بهبوط خطير في مستويات الحياة ، مما حدى بالكثير من المفكرين إلى تنظيم النسل في بعض الدول ، حتى لا تعجز مواردها عن إعالة سكانها.

إن الإسلام يدعو دائما لمصلحة الفرد ، ما ثم يخالف ذلك شرع الله ، وإنني أرى أنه لا مانع شرعاً من النظرية تنظيم النسل ، إذا كانت الحاجة تدعو إلى ذلك ، وعلى أن يتم هذا باختيار الناس واقتناعهم دون قهر أو قسر ، وي ضوء ظروفهم ، وعلى أن تكون الوسيلة على ذلك مشروعة.

(4) رأس الداعية الكبير فضيلة الشيخ محمد متولي الشعراوي 1980؛

أجاب فضيلة العلامة الشيخ محمد متولي الشعراوي عن سؤال عن تحديد النسل ، هل هو حلال أم حرام؟ فأجاب فضيلته: إن الهدف من تحديد النسل يحدد الرد على هذا السؤال ، فقد يرجع سبب تحديد الروجين لنسلهما هو المحافظة على صحة المرأة ، وعدم قدرتها على تحمل تبعات الحمل وحضانة الأولاد والرضاعة أو قد يكون السبب في محافظة المرأة لنفسها باعتدال جسمها مما يجعلها أقدر على إعفاف زوجها والاهتمام به ، وقد يكون السبب ضيق المنزل الذي تعيش فيه الأسرة ، مما يجعل إنجاب مزيد من الأطفال أمراً مزعجاً للأسرة . كل ذلك جائز ولا مانع من تحديد النسل من أجله ، أما أن يكون التحديد بسبب المرزق ، فهذا هو المنوع ، والإنسان غير المتزوج هو في أن يتزوج أو لا يترزوج ، ما دام أمنا على نفسه وعلى دينه ومأمونا على أعراض الناس ، فإذا كان ترك الأصل — وهو الزواج — الذي شرعه الله لاستدامة النوع مباحا، فمباح كذلك ما يترتب عليه من إنجاب أولاد حسب رغبة الزوجين ، ولهما حرية الاختيار ، غير أن هذا لا يكون قانوناً لكل الناس ، وإنما رجع لحال الزوجين ، ويشرط ألا يكون الرق هو المرزاق ذو القوة المتين .

(5) رأى فضيلة الدكتور محمد سيد طنطاوي 1988:

أجاب فضيلة الشيخ محمد سيد طنطاوي -- مفتي الديار المصرية عن سؤالين هامين في بحث أعده عن تنظيم الأسرة ورأي الدين فيه كالتالي:

(1) السؤال الأول: ما معنى تنظيم الأسرة ؟ وهل هناك فرق بينه ويين التحديد والتعقيم والإجهاض؟

الجواب: ببساطة تنظيم الأسرة أن يتخذ الزوجان باختيارهما واقتناعهما الوسائل التي يريانها كفيلة بتباعد فترات الحمل ، أو إيقافه للدة معينة من الزمان ، يتفقان عليها فيما بينهما ، والمقصود من ذلك: تقليل عدد أفراد الأسرة بصورة تجعل الأبوين تستطيعان القيام برعاية

ابنائهما رعاية متكاملة ، بدون عسر ، أو حرج ، أو احتياج غير كريم ، وهناك فرق شاسع بينه وبين التحديد والتعقيم والإجهاض ، إذ أن تحديد النسل بمعنى منعه منماً مطلقاً ودائماً ، حرام شرعاً ، ومثله التعقيم الذي هو بمعنى القضاء على أسباب النسل نهائياً.

وإنما الإجهاض وهو قتل الجنين في بطن أمه ، أو إنزائه ، فقد اجمع الفقهاء أيضاً على حرمته ، وإنه لا يجوز إلا إذا حكم الطبيب الثقة ، بأن في بقاه الجنين هلاكاً للأم ، أو ضرراً بليغاً سيصيبها بسبب بقائه في بطنها.

(ب) السؤال الثاني: هل تنظيم الأسرة بتلك الصورة التي سبق بيانها
 جائز من الناحية الدينية?

الجواب: أن تنظيم الأسرة أو النسل ، بتلك الصورة التي سبق بيانها جائز شرعاً وعقلاً ، متى كانت هناك أسباب تدعو إليه ، وهذه الأسباب يقرها الزوجين حسب ظروفهما ، فقد تنشأ أسباب تدهع الإنسان إلى تنظيم أسرته أو نسله ، وقد ذكر الفقهاء قديماً وحديثاً جملة من الآيات التي تتيح للزوجين تنظيم نسلهما ، ومن الفقهاء القدامي الذي فصلوا الحديث عن هذه المسألة الإمام الغزائي ، فقد قال في كتابه "إحياء علوم الدين" ص 51 وأما العزل وهو أن يقذف الرجل ماءه خارج الرحم منماً للحمل ، فقد اختلف العلماء في إباحته وكراهيته، والصحيح عندنا أن ذلك مباح.

ثَالثاً: الخطاب الديني الميحي ودوره في دعم السياسات السكانية:

بتاريخ 2002/6/19 القى قداسة البابا شنوده الثالث ، في ملتقى علماء الحدين الإسلامي والمسيحي ، حول رأي الكنيسة الأرثوذكسية في تنظيم الأسرة ، وأشار إلى أهمية تغيير المجتمع رؤيته لانتظار ولادة الطفل النكر.

ويبين أن تنظيم الأسرة أمر تدعو إليه جميعاً ، وإن الأم لا تدعى بولادة البنين ، وإنما بتربية البنين ، يعنى الأم الحقيقية هي التي تعرف تربي الأولاد ، مش مجرد أنها تجيب أولاد ، واستطرد نيافته مؤكداً على أن مهمتنا أن نربي أجيالاً جديدة على مستوى قوى وناجح ، حيث الرغبة ليست في كثرة البنين بقدر ما هي في حسن تربيتهم وضمان مستقبلهم ، وأيضاً صحة النبن وصحة الأم.

وقد استطرد قائلا: "نحن نوافق على تنظيم الأسرة ، وعلى الوسائل التي تستخدمها وزارة الصحة ، سواء من جهة الحبوب ، أو الأقراص والحقن واللولب والمازل الطبي ، والأمر الذي لا نوافق عليه هو قتل البويضة بعد إخصابها ، لأن هذا نوعاً من الإجهاض ، واستطرد قائلاً : حيث اننا ضد الإجهاض ، حيث أننا ضد الإجهاض ، حيث أننا شد الإجهاض جريمة قتل ، ولا نصرحه إلا في حالة وأحدة ، إذا كان الأم عرضة للموت إذا انجبت.

فنحن من جانبنا ككنيسة نقوم بالخدمات العامة والاجتماعية بزيارة القرى والبلاد وتوزيح وسائل منع الحمل ، وق فترات الصوم تكون فترات امتناع عن الماشرة الزوجية. والولادة مسئولية ليست فقط المسئولية الجسدية من جهة الرضاعة والعناية بالابن جسدياً ، وإنما أيضاً التربية ، فلابد أن تكون الزوجة قد وصلت إلى سن ناضج تستطيع فيه أن تربي غيرها

المراجع

- إبراهيم العيسوي: "التتمية في عالم متغير": دار الشروق: القاهرة:
 2000.
- ابراهيم محرم: "السكان والتنمية في مصر": المرجع في التربية السكانية في مصر، وزارة التربية والتعليم، القاهرة.
- احمد الجلاد: "التنمية والبيئة في مصر"، مكتبة الأسرة القاهرة،
 2001.
- الأمم المتحدة ، السكان والبيشة والتنمية : إدارة الشئون الاقتصادية والاجتماعية ، شعبة السكان ، نيويورك ، 2001.
- الحرب الوطئي السيقراطي: "المشكلة السكانية في مصر"، القاهرة، سبتمبر، 2003.
 - الجلس القومي للسكان: "الشكلة السكانية في مصر"، القاهرة، 1995.
- المركز السولي الإسلامي للمراسات والبحوث السكانية: "التربية السكانية": "التربية
 السكانية"، جامعة الأزهر، القاهرة، 1997.
- المركر السعوجرافي بالقاهرة: "سكان مصرفي القاهرة العشرين":
 المركز السيموجرافي بالقاهرة: 2003.
- جهاز شئون البيئة: "مجلة التنمية البيئة": العدد الخامس: القاهرة: 1987.
 - جريدة الأمرام: 28 اغسطس، 2000.
- زكريا شاحون: "أخلاقيات البيئة وحماقات الحروب"، المكتب العربي للبحوث والبيئة، القاهرة، 2003.

- زكريا طاحون: "الإنسان المعاصر صانع الأزمات"، المكتب العربي للبحوث والبيئة، 2007.
- "قدسية البيئة" ، المكتب العربي للبحوث والبيئة ، 2008.
- : "ممارسات مذلة للبيئة" ، الكتب العربي والبيئة ، 2007.
- سعه زغلول : تقدير الخصوبة والمجتمع المستهدف لنشاطات تنظيم الأسرة في مصر" (1991 - 2001) ، فبراير ، 1993.
- صندوق الأمم المتحدة للسكان : بالإشتراك مع الجمهورية اليمنية "السكان والتنمية ، الجمهورية اليمنية ، 2003.
- عبد المجيد فراج: "الأسس الإحصائية للدراسات السكانية"، دار التربية
 القومية للطباعة، القاهرة، 1975.
- عزت الشيشيني: "أثر العوامل الديموجرافية والاجتماعية والاقتصادية على معرفة الشباب واتجاهاته نحو الصحة الإنجابية في مصر"، رسالة دكتوراه، جامعة القاهرة، 2000.
- عشري درويش: "السكان والأمن"، مذكرات لطلبة كلية الدراسات العلبا، أكاديمية الشرطة.
- عبد الرحيم عمران: "دليل السكان"، الطبعة الثالثة، اللجنة الوطنية للسكان، الأردن، 1991.
- محمد صابر سليم وآخرون: الأمم المتحدة للسكان مع صنعاء:جامعة
 رون: "برنامج تأهيل معلمي الرحلة الابتدائية" ، القاهرة ، 1986.
- مشام مخلوف ، آخرون : "السياسات والاستراتيجيات السكانية في مصر" ،
 المركز الديموجرافي بالقاهرة ، أوراق في ديموجرافية ، القاهرة ، 2003.
 - (2021) إجمالي الجمهورية ، المركز الديموجرافي بالقاهرة ، 2000.

- هند أبو السعود: "اعرفوا جسمكم واهتموا بصحتكم"، رسالة إلى
 الفتيات والفتيان، جمعية التنمية والصحة البيئية، القاهرة، 2004.
- مند أبو السعود ، وأخرين : "دثيل التثقيف الصحي" ، رسائل صحية موجهة إلى المرأة ، الجمعية المصرية للدراسات المسكانية والمصحة الانحابية ، القاهرة ، 2004.
- هشام مخلوف ، وعزت الشيشيني: "المديموجرافيا الأمنية" ، كلية الشرطة ، القاهرة ، 2003.
- مشام مخلوف، وفريال عبد القادر: "اسقاطات السكان المستقبلية
 لحافظات مصر"، لأغراض التخطيط والتنمية خلال الفترة (2001 2001) إجمائى الجمهورية، المركز الديموجرافي بالقاهرة، 2000.
- هشام مخلوف ، وآخرون : "التحضر في مصر ديموجرافيا واجتماعياً واقتصادياً" ، المركز الديموجرافي بالقاهرة ، 2003.
- ------ : "الشباب في مصر ديموجرافيا واجتماعياً واقتصادياً" ،
 المركز الديموجرافي بالقاهرة ، 2003.
- السكان مصر في المستقبل وتداعيات النمو السكاني
 (2002 2002) ا، المركز الديموجرافي بالقاهرة ، 2003.
- المستون في مصر ديموجرافيا واجتماعياً واقتصادياً"،
 المركز الديموجرافيا بالقاهرة، 2003.
- "المراة في مصر ديموجرافيا واجتماعياً واقتصادياً"،
 المركز الديموجرافي بالقاهرة، 2003.

هـ فا الكتاب

قعانى البلدان ذات النمو السكانى للتساوع ، وما يترتب على ذلك من أزد حسام واكستفائظ في غيساب البسات التخطيط والتنظيم والتوجيه والرقابلة ، تمانى من مشكلات وخاسة مع عدم مرونة سكانها وعدم تقبلهم لسياسات وتدابير حكوماتهم نعوا عتماد ثقافات الأسر والمانالات صفيرة الحجم ، وسياسات خفض معد لات للواليد ، والذي يهدف الى تقصقيق خدشسا متوازخ يفد لات النمو الصفوائي للسكان.

وبالمنبع هلا يتحقق ذلك إلا بالوص السكاني والثقافي والاقتصادي والاجتماعي، ومن خلال خطة ملموحة ومستمرة للتروية السكانية والاسكانية، وشمن مناهج دراسية نظامية إجبارية مدروسة ومخملطة في التعليم النظامي، فضلا من التعليم غير النظامي كي تتعقق يعض للتطلقات الأساسية التالية ،

الاهتمام بالشباب بإصتبارهم هدة المهتمعات وعتادها اليوم وهدا ، هشباب اليوم هم أزواج القد ، وهم المسئولون عن الإثماب ، أى انهم هم للسئولون عن الزيادة السكانية.

. تَصْمَيْنَ الْمُنَاهِجِ الدراسِيةَ هَى التَّعليمِ النَّظَّامَى بِبرامِجِ للسكان والاسكان والإنجاب.

. الأستشادة من غيبرات البلدان التي حشقت نتائج ملموسة في خفش اعداد السكان ، مثل ، و الدونيسيا ، وتونس ، وايران ، وغيرها .

تنفيذ الإمان الدولى الصادر عن الأمم للتحدة في صاء ٢٠٠٠ والخاص بتحظيم وتحقيق الأهداف الإثنائية للسكان والذي وقعته أكثر من ١٩٠ و ولا ، والذي يدعو فيما يدعو الى التحكم في معدلات النمو الإنجابي ومعدلات الخصوبية ، ومن مكافحة المقدر للدقع والجوع وللرض الترتب على الزيادات السكائية العشوفية فير للخطعاة.

. الأيمان بأن التعليم عموما وخاصة التعليم الابتدائي هو حق لجميع الواطئين ، وأن يتحقق ذلك بحلول عام ٢٠١٥ .

: هَمَانَ الجَمِيعَ كُلُ هَي موقّعه . التّعاونُ والساعدة في تَنْشِيدُ هذه الأهداف الإثمانية ، ويضاصة مؤ سسات الجتمع اللهني.



عضو الهيئة العالية للإعجاز العلمي.

عضو هيئة التدريس بأكاديمية العبور.

- عضو هيئة التدريس بالجامعة العمالية .

.محاضربجا معة بنها .

. عضو بالعديد من الهيئات العلمية .

. عضو بالعديد من الجمعيات البيئية .

. رئيس الكتب العربي للبحوث والبيئة.

وصدرت له السلاسل التالية ،

والبيئة (١٦ كتاب)

. سلسلة الرسول الخاتم (٥ كتب)

. سلسلة إهمل ولاتعمل (٢ كتب) .

(---,0---,0--

الكتاب الأول (عدد تمهيدي)

والكتاب الثاني (سلوكيات بيئية غير مر

والكتاب الثالث القضية السكانية إلى أين

